



# കേരള ഗസറ്റ്

## KERALA GAZETTE

അധികാരികമായി പ്രസിദ്ധീകരിച്ചതുന്ത്  
PUBLISHED BY AUTHORITY

വാല്യം 4  
Vol. IV

തിരുവനന്തപുരം,  
ചൊല്ല്  
Thiruvananthapuram,  
Tuesday

2015 സെപ്റ്റംബർ 15  
15th September 2015  
1191 ചിങ്ങം 30  
30th Chingam 1191  
1937 ഭാദ്രം 24  
24th Bhadra 1937

നമ്പർ  
No. } 36

### PART III

### Stores Purchase

#### Agriculture Department

ബർഘാസ് പരസ്യം

നമ്പർ എസ്.വി.എഫ്.28/2015-16.

2015 ആഗസ്റ്റ് 5.

വണ്ടിപ്പുരിയാർ പച്ചക്കി തോട്ടത്തിലെ ആവശ്യത്തിനായി താഴെ പറയുന്ന തുക തതിലും എണ്ണ തതിലും കയർപിതര കമ്പോള്ള്, ഗ്രോ ബാഗർ (ആവശ്യമായ രേഖപ്പെടുത്തലുകൾ നടത്തി) വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന് സന്നദ്ധതയുള്ള കരാറുകാരിൽനിന്നും മുട്ടേവെച്ച ബർഘാസുകൾ ക്ഷണിച്ചു കൊള്ളുന്നു. ബർഘാസുകൾ സമർപ്പിക്കുന്ന കവിൽ പുറത്ത് “2015-16 വർഷത്തേക്ക് കയർപിതര കമ്പോള്ള്, ഗ്രോബാഗുകൾ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിനുള്ള ബർഘാസ്” എന്ന രേഖപ്പെടുത്തി ഫാം സുപ്പിരിയോർ വിലാസത്തിൽ 2015 സെപ്റ്റംബർ 17 പകൽ 11 മൺകിക്കുകളിൽ ഫാം ഓഫീസിൽ ലഭിച്ചിരിക്കുന്നു. ബർഘാസിൽ പറഞ്ഞിരിക്കുന്ന നിരക്ക് കയറ്റിരിക്കു കൂലി സഹിതം 62-00 മെലിൽ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന ഫാമിൽ സബ്സൈഡേറുകളും തുള്ളതായിരിക്കുന്നു. ബർഘാസിനോടൊപ്പം 5,000 ഫാം സുപ്പിരിയോർ പേരിൽ എസ്. ബി. റി. വണ്ടിപ്പുരിയാർ ശാഖയിൽ മാറ്റവുന്ന ഡിമാൻഡ് ഡ്രാഫ്റ്റ് കൂടി നിരത്തേബുമായി നൽകേണ്ടതാണ്.

ബർഘാസ് അംഗീകരിച്ച സബ്സൈഡേറുകൾ നൽകിയാൽ 7 ദിവസത്തിനകം ബർഘാസിൽ പറഞ്ഞിരിക്കുന്ന ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ വിതരണം ചെയ്യേണ്ടതാണ്. 17-9-2015-ന് ഉച്ചയ്ക്ക് 12 മൺകിക്ക് ബർഘാസുകൾ അപ്പോൾ ഹാജരുള്ള ഏൻഡർകാരുടെയോ അവരുടെ പ്രതിനിധികളുടെയോ സാന്നിദ്ധ്യത്തിൽ ഫാം സുപ്പിരിയോർ അദ്ദേഹം അധികാരപ്പെടുത്തുന്ന ഉദ്യോഗസ്ഥനോ തുറക്കുന്നതും ഏറ്റവും കുറഞ്ഞ നിരക്ക് പ്രിൻസിപ്പൽ കൂഷി ഓഫീസർ, ഇടുക്കിയുടെ അംഗീകാരത്തിന് വിധേയമായി ഉറപ്പിക്കുന്നതുമായിരിക്കും. ബർഘാസ് തുറക്കുന്ന ദിവസം ഏതെങ്കിലും കാരണവശാൽ അവധി ദിവസമായാൽ തൊട്ടുത്ത പ്രവർത്തി ദിവസം മുകളിൽ പറഞ്ഞ വ്യവസ്ഥയിലും സമയത്തും ബർഘാസുകൾ വാങ്ങുന്നതും തുറക്കുന്നതു മാറ്റിരിക്കും. ബർഘാസ് കൈകൊള്ളുന്നയാൾ 100-ൽ മുമ്പുത്തെത്തിൽ കരം ഉടനെ ഒപ്പുവായി കൈകൊള്ളേണ്ടതാണ്.

ബർഘാസ് ഫോറത്തിൽ വില 400-0 വിൽപ്പന നികുതിയുമായിരിക്കും ബർഘാസ് ഫോറത്തിൽ വിൽപ്പന 17-9-2015 പകൽ 10.30 മണി വരെയായിരിക്കും.

സർക്കാർ ദർശാസുകൾക്ക് ബാധകമായ എല്ലാ നിബന്ധനകളും ഈ ദർശാസിനും ബാധകമായിരിക്കും. ദർശാസുകൾ യാതൊരു കാരണവും കാണിക്കാതെ നിരസിക്കുന്നതിനും പുനർദ്ദർശാസ് നടത്തുന്നതിനുമുള്ള അധികാരം ഫാം സുപ്രേഷിൽ നിക്ഷീപ്തമായിരിക്കും. കൂടുതൽ വിവരങ്ങൾ പ്രവർത്തി ദിവസങ്ങളിലുള്ള സമയങ്ങളിൽ ഫാം ഓഫീസിൽ നിന്നും അറിയാവുന്നതാണ്.

## ആവശ്യമുള്ള ഉല്പന്നങ്ങളുടെ വിവരം

1. ഗ്രോബാവഗർ—15000 നമ്പർ ( $40'' \times 24'' \times 24''$ ) സെസന്,  
600 മേജ്, 150 മെമ്പ്രേകാൻ കൂടം ആവശ്യമായ  
രേഖപ്പെടുത്തലുകൾ നടത്തിയിട്ടുള്ളത്).
  2. കയർ പിത്തം കമ്പോഡ്യ—10 മെടിക്ക് ടൺ.

സംസ്ഥാന പച്ചക്കരിതേരാട്ട്,  
വണ്ണിപ്പുരിയാർ.

(ଛେଷ)

ഭർത്താസ് പരമ്പര

നമ്പർ ബി.228/2015.

2015 അഗസ്റ്റ് 10.

என்னியாவதி சுவள்ளுமென்ற காரணத் தோற்று வெஜிட்ரேவில் மாமினோட்குபவஸிசுப் பிவர்த்திக்குந் படி ஸங்கரளை ஶாலயில் உத்பாடிப்பிக்குந் உத்பந்னண்மீச் சிரியக்குந்தின்கு அதுவழுமாய தாஷ விவரிப்பிடுத்து ஸாயநண்மீச் விதரளங் செய்யுந தினாயி தால்பு முதல் வரித்தினிஙுந மது ர ஸுவோமுதல் முதுவுச் சுர்ஜாஸுக்கர் க்ஷணிசுகொல்லுதான்.

ക്രമ നമ്പർ	സാധനത്തിന്റെ പേരും അടങ്കൽ തുകയും	എണ്ണം
1	700 മില്ലി സ്റ്റിയർ വൈറ്റ്ജിൻ പ്ലാസ്റ്റിക് പെട്ട് ബോട്ടിൽ ചുരുങ്ങിയത് 30 ശ്രാം തുകമുള്ളത് 28 mm PP PCO White Colour അടപ്പ് സഹിതം— ` 4,75,000	60000
2	500 ശ്രാം സ്റ്റിയർ വൈറ്റ്ജിൻ ഗ്രാസ് ജാർ പ്രിംഗ് ചെയ്ത അടപ്പ് സഹിതം— ` 4,50,000	25000

നിരത്തേവ്യു—1 %

ദർഘാസ് പ്രമാണങ്ങൾ 10-8-2015-ന് രാവിലെ 10 മണി  
മുതൽ 6-10-2015 ഒരു മണിവരെ ` 1,500-0 വാറ്റി  
അടച്ച് അപേക്ഷിക്കുന്ന വർക്ക് ഈ ഓഫീസിൽനിന്നും  
വിതരണം ചെയ്യുന്നതും പൂർണ്ണിച്ച ദർഘാസുകൾ 6-10-2015  
പകൽ 2 മണിവരെ സ്വീകരിക്കുന്നതും അനേഭിവസം പകൽ  
3 മണിക്ക് (അനേഭിവസം അവധിയായാൽ തൊട്ടട്ടം  
പ്രവ്യതിഭിവസം) അപേപ്പാൾ ഹാജരുള്ള കരാറുകാരുടെ  
സാനിഡ്യത്തിൽ തുറക്കുന്നതും ഏറ്റവും കുറഞ്ഞ  
നിരക്ക് വേഖപ്പെടുത്തിയ ദർഘാസ് മേഖലയിക്കാരികളുടെ  
അംഗീകാരത്തിനുവിധേയമായി സ്ഥിരപ്പെടുത്തുന്നതുമാണ്.  
ദർഘാസ് പ്രമാണത്തോടൊപ്പം ` 200-രെ മുത്തേതിൽ  
നിശ്ചിത മാതൃകയിലുള്ള പ്രാംമുക ഉടൻടടി ഉള്ളടക്കം  
ചെയ്തിരിക്കും. ഓരോ സാധനത്തിനും പ്രത്യേകം എണ്ണർ  
സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. കവറിനു മുകളിൽ സബ്ലൈ  
ചെയ്യാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്ന സാധനം ഏതെന്ന് വ്യക്തമായി  
എഴുതിയിരിക്കും. ദർഘാസിൽ നികുതിയടക്കം ഒരു  
ബോർഡിലെ/ജാറിക്കേ വില പ്രത്യേകം വേഖപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്.

ദർശനാസ് അംഗീകരിച്ചതായി അറിയപ്പെട്ട ലഭിച്ചാൽ കരാട്ടു ചെയ്ത തുകയുടെ 5% പെൻഷേൻസ് സെക്യൂറിറ്റിയായി (നിരതദ്വൈം ഉൾപ്പെടെ) സുപ്പണ്ട്, ഗവൺമെന്റ് ഓൺലൈ & ബെജിറ്റിഫിൽ ഫാം, നെല്ലിയാസ്റ്റിയുടെ ഫോർമേഴ്സ് എന്ന്. ബി. റി. എന്നാറ് പ്രൊഫീൽ മാറ്റതക്കവിധം DD-യായി സമർപ്പിക്കേണ്ടതും 10 ദിവസത്തിനകം സാധനങ്ങൾ സ്വന്തം ചെലവിൽ ഫാമിൽ എത്തിച്ചുതരേണ്ടതുമാണ്.

ആയതിനു വിപരീതമായി പ്രവൃത്തിച്ച് സർക്കാരിന് എത്തെങ്കിലും നഷ്ടം വരുത്തിയാൽ ടി നഷ്ടം ദർശാസ്യ കാരനിൽനിന്നും റവന്യൂ റിക്വേറി ആക്ക് പ്രകാരം വസ്തുലാക്കണ്ടാണ്.

സർക്കാർ ദർശാസുകൾക്കുള്ള എല്ലാ നിവനയനകളും ഈ ദർശാസ സിനും ബാധകമായിരിക്കും. കൂടുതൽ വിവരങ്ങൾ പ്രവൃത്തി നിവനങ്ങളിൽ ഫാം ഓഫീസിൽ നിന്നും അറിയാവുന്നതാണ്.

ഗവൺമെന്റ് ഓറഞ്ച് ആറ്റ്  
വെജിറ്റീവിൾ ഫാം,  
കൊല്ലിയാന്തി.

(ଇମ୍ବୁ)  
ସୁପ୍ରେଣ୍ଡ.

Ayurveda Medical Education Department

ഭർത്താസ് പരമ്യം

[നമ്പുറ 24/2015-16]

ପ୍ରକାଶକୀ ପ୍ରକାଶକୀ 3,00,000

ஓரை தமிழ்நாடுக்கலூங் ஆறுமுறை கோண்டீஸ் பிரினிஸ்பூலிலே  
மேற்கிலாபத்தில் பிரதேஷுகாம் கவரிலாகி ஸீதீ செய்த  
கவரினுபுரித் “திருவநந்தபுரம் வாள்மெற்று ஆறுமுறை  
கோண்டீஸ்-விவிய யிபூர்ட்டுமெற்றுக்கலீலேக் அவசூழமாய  
கைமிகலூகல் விதரளை செய்யுங்களின் ஸமாபிக்குங்களினுத்த  
தமிழ்நாடு” என் ரேவேஷ்டுத்தி 22-9-2015, 3 மளி வரை  
ஸமர்ப்பிக்காவுங்கதான். 22-9-2015 உஞ்ச யகுஶேஷம்  
3.30 மளிக்க தமிழ்நாடுக்கல் நியமாங்களுள்ள துருக்குங்கதாயி  
ரிக்குங். யாதொரு காரளவஶாலூங் தமிழ்நாடு ஹோரண்டீஸ்  
கைமாட்டு செய்யான் பாடி ஸ்தாத்தாகுங். தமிழ்நாடு  
ஹோரண்டீஸ் விதிபூர் 21-9-2015 உஞ்சக்குஶேஷம் 3 மளிக்க  
அவசாங்கிக்குங்கதான். ஹோரண்டீஸ் தபாத்தமாற்றும் ஆவசூ  
முஞ்சுவர் தமிழ்நாடு ஹோரண்டீஸ் விதியேக்காஸ் 50 கூடுதல்  
மளியோற்றியிருக்கிற அயத்தேக்கீட்டு கூடுதல் கைமாட்டு  
ரேவேஷ்டுத்தியிருக்குங் வில நிரக்கூகல் தமிழ்நாடு  
அங்கீகரிச்சு நக்குங் தீயதி முதல் ஏரு வர்ஷம்  
வரை யுத்த கால ய ஒ விடுதித் தமிழ்நாடுவருத்தான்  
பாடிஸ்தத்தாகுங். ஏரு தமிழ்நாடு வில 945 ஆள்  
( 900 + வாட் 45). யூபி கேட்ட ஹோரண்டீஸ்  
வில 473.

പുതിപ്പിച്ച ദർശാന ഫോറത്തിനോടൊപ്പം രേഖപ്പെടുത്തിയ തുകയുടെ 1% നിരത്വദ്വീപ്യമായി തിരുവന്നപുരം ആയുർവേദ കോളേജ് പ്രിൻസിപ്പാളിന്റെ പേരിൽ എടുത്ത ഡിമാൻഡ് ഡ്രഫ്ട് രൂപയ്ക്കും ` 100-ന്റെ കേരള സംസ്ഥാന മുദ്രപ്പത്രത്തിൽ രേഖപ്പെടുത്തിയ ഒരു പ്രിലിമിനറി എഴുമെണ്ണം ഹാജരാക്കേണ്ടതാണ്. ഏതൊരു ദണ്ഡറും കാരണം കാണിക്കാതെ നിരസിക്കാനോ മാറ്റിവയ്ക്കാനോ ഉള്ള അധികാരം തിരുവന്നപുരം ആയുർവേദ കോളേജ് പ്രിൻസിപ്പാളിൽ നികഷിപ്തമായിരിക്കും. ഏതെങ്കിലും കാരണത്താൽ 22-9-2015-ന് സർക്കാർ അവധി പ്രവൃത്താവിക്കുകയാണെങ്കിൽ ആടുത്ത പ്രവൃത്തി ദിവസം അതേ സമയം ദർശാനസുകൾ തുറക്കുന്നതായിരിക്കും. കൂടുതൽ വിവരങ്ങൾ കോളേജ് ഓഫീസിൽ നിന്ന് അറിയാവുന്നതാണ്.

[No. 24/2015-16]

No. S1-5722/2015/AVC.

12th August 2015.

Sealed competitive tenders are invited for the “Supply of Chemicals and other Lab items” as per the list appended herewith for the Departments of Government Ayurveda College, Thiruvananthapuram and Drug Standardisation Unit of Government Ayurveda College for the year 2015-16 (list attached). Brand name and Pack size should be mentioned in the tender.

Estimate cost— ` 3,00,000.

Tenders should be superscribed “Supply of Chemicals and other Lab items” as per the list appended herewith for the Departments of Government Ayurveda College, Thiruvananthapuram and Drug Standardisation Unit of Government Ayurveda College, Thiruvananthapuram addressed to the Principal, Government Ayurveda College, Thiruvananthapuram. The last date of the receipt of tenders will be at 3 p. m. on 22-9-2015. The late tenders will not be accepted. The tenders will be opened at 3.30 p. m. on 22-9-2015 in the presence of such of the tenderers or their authorized representatives who may be present at that time.

Intending tenderers may on application to the Principal, Govt. Ayurveda College, Thiruvananthapuram to obtain tender forms on which tenders should be submitted. Application for the tender forms should be accompanied by cash remittance of ` 945 (cost of tender form ` 900 + VAT ` 45) which is the price fixed for a form and which is not refundable under any circumstances. Tender forms are not transferable. Sale of tender forms will be closed at 3 p. m. on 21-9-2015. Cheque, Postal Orders etc. will not be accepted towards the cost of forms. Those who wish to purchase tender forms by post shall send an additional amount of ` 50 by money order to cover postal charges. Duplicate tender forms, if required will be issued at ` 473.

Intending tenderers should submit an amount of 1% of the quoted amount as Earnest Money Deposit by Demand Draft in favour of the Principal, Government Ayurveda College, Thiruvananthapuram together with an agreement in Kerala Stamp Paper worth ` 500. The rate quoted shall remain firm for acceptance till one year from the date of acceptance. The Principal, Ayurveda College, Thiruvananthapuram will have the powers to postpone/cancel the tender. If Government have declared 22-9-2015 as a public holiday, the tender will be opened at the same time on next working day. Further details can be had from the office during office time.

Office of the Principal,  
Government Ayurveda College,  
Thiruvananthapuram.

DR. P. K. ASOK,  
*Principal.*

### Collegiate Education Department

#### ദർശാന് പരസ്യം

നമ്പർ എ4/377/2015.

2015 ആഗസ്റ്റ് 18.

പുല്ലിന്റെ കെ.കെ.ടി.എം. ഗവൺമെന്റ് കോളേജിലെ വിവിധ വിഭാഗങ്ങളിലെ ലഭ്യാർട്ടിക്സ് കാവശ്യമായ ഏകദേശം ` 10,00,000-ന്റെ ഉപകരണങ്ങളും കൈമക്കൽസ്യും നൽകുന്നതിന് മുദ്രവെച്ച ദർശാനസുകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു. ദർശാന അടക്കം ചെയ്ത കവറിന് പുറത്ത് പ്ലാൻ ഫിൽ 2015-16 പ്രകാരം ലാബ് ഉപകരണങ്ങളും കൈമക്കൽസ്യും നൽകുന്ന തിനുള്ള ദർശാന് എന്ന് എഴുതിയിരിക്കേണ്ടതും, പ്രിൻസിപ്പാർ, കെ.കെ.ടി.എം. ഗവൺമെന്റ് കോളേജ്, പുല്ലിന്റെ പി. ഒ., തൃപ്പൂർ ജില്ല, പിൻ-660 663 എന്ന വിലാസത്തിൽ അയയ്ക്കേണ്ടതുമാണ്. ദർശാന് സ്പീകരിക്കുന്ന അവസാന ദിവസം 5-10-2015 പകൽ 2 മണിവരെ ആയിരിക്കും. മേൽ സമയത്തിനുള്ളിൽ ലഭിക്കുന്ന ദർശാനസുകൾ അനേകിവസം പകൽ 3 മണിക്ക് അപ്പോൾ ഹാജരുള്ള ദർശാനസുകൾക്കും അവർ അധികാരപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ള വ്യക്തികളുടെയോസാനിഖ്യത്തിൽ തുറക്കുന്നതാണ്. വൈകി ലഭിക്കുന്ന ദർശാനസുകൾ യാതൊരു കാരണവശാലും സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല. നിർദ്ദിഷ്ട ഫോറത്തിലാണ് ദർശാനസുകൾ സമർപ്പിക്കേണ്ടത്. പ്രസ്തുത ഫോറത്തിന് ` 1,500 + VAT പ്രകാരം അടച്ച അപേക്ഷിക്കേണ്ടതാണ്. ഫോറത്ത് ഡ്രാഫ്റ്റ്, ചെക്ക്, പോസ്റ്റ് ഓർഡർ എന്നിവ വിലയായി സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല. ദർശാന ഫോറത്തിന്റെ പകർപ്പ് ആവശ്യമുണ്ടെങ്കിൽ പകർപ്പ് നിന്ന് ` 800 + VAT പ്രകാരം അടച്ച അപേക്ഷിക്കേണ്ടതാണ്. ദർശാന ഫോറം കൈമാറ്റം ചെയ്യാൻ പാടുള്ളതല്ല. ദർശാന ഫോറത്തിന്റെ വിലപന 5-10-2015 പകൽ 12 മണിക്ക് അവസാനിക്കും. ദർശാന് ഫോറം തപാലിൽ ലഭിക്കണമെന്ന താൽപര്യമുള്ള വർ ആവശ്യമായ തപാൽ രൂബാസ് ഒട്ടിച്ചു മെൽവിലാസം എഴുതിയ കവർ അപേക്ഷയോടൊപ്പം അയയ്ക്കേണ്ടതാണ്.

No. A4/377/2015/Lab.

18th August 2015.

Sealed tenders are invited for the supply of Lab equipments and Chemicals for an amount of ` 10,00,000 to K.K.T.M. Government College, Pullut P. O., Thrissur District, Pin-680 663 under Plan Fund 2015-16.

Tender should be superscribed “Tender for the Supply of Lab equipments and Chemicals to the College under plan Fund 2015-16” and should be addressed to the Principal, K. K. T. M. Government College, Pullut P. O., Thrissur District, Kerala State, Pin-680 663. Last date of the receipt of tenders will be at 2 p. m. on 5-10-2015. Late tenders will not be accepted. Tender will be opened at 3 p. m. on 5-10-2015 in the presence of such tenderers or representatives who may be present at that time.

Intending tenderers may on application to the Principal, K. K. T. M. Government College, Pullut P. O., Thrissur District, Kerala State, Pin-680 663 to obtain the requisite tender forms on which tenders should be submitted. Application for the tender form should be accompanied by a cash remittance of ` 1,500 +VAT which is the price fixed for a tender form and is not refundable under any circumstances. Sale of tender forms will be closed at 2 p. m. on every day. The tender forms are not transferable. Cheques, Postal Orders, Demand Drafts etc. will not be accepted towards the cost of tender form or will not be sent by V. P. P. Sale of tender form will be closed at 12 noon on 5-10-2015.

Duplicate forms if required will be issued at ` 800+VAT per copy. Those who wish to receive the tender forms by post may send a self addressed, sufficiently stamped envelope in addition to the cost of tender forms.

K. K. T. M. Government College,  
Pullut, Kodungallur.

(Sd.)  
*Principal.*

ഭർഘാസ് പത്രസ്യം

[നമ്പർ 05/2015-16]

നമ്പർ എ1-916/2015/സി.എ.യു.പി.(1)

2015 ആഗസ്റ്റ് 20.

മലപ്പുറം ഗവൺമെന്റ് കോളേജിലേക്ക് 2015-16 സാമ്പത്തിക വർഷ തിരിലെ ഫ്ലാൻ സ്കൈമിൽ ` 2,80,000 -ആണ് മൾട്ടിജിംഗേഷ്യൂം സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള സാധനങ്ങൾ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന് തയ്യാറാക്കുവാൻ നിന്നും മുമ്പേവച്ച ഭർഘാസുകൾ കൂട്ടിച്ചുകൊണ്ടുണ്ട്. ഭർഘാസുകൾ അടക്കം ചെയ്ത കവറിന് മുകളിൽ “മൾട്ടിജിംഗേഷ്യൂം സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള സാധനങ്ങൾ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിനുള്ള ഭർഘാസ്” എന്നെഴുതി പ്രിൻസിപ്പാർ, ഗവൺമെന്റ് കോളേജ്, പി. ഓ. മുഖ്യപരമ്പർ, മലപ്പുറം ജില്ല, കേരളം, പിൻകോഡ്-676 509 എന്ന വിലാസത്തിൽ അയയ്ക്കേണ്ടതാണ്. ഭർഘാസുകൾ സീക്രിക്കറ്റ അവസാന തീയതി 30-9-2015 ഉച്ചയ്ക്കുശേഷം 1 മണിവരെയാകുന്നു. ഭർഘാസുകൾ അനേകം ദിവസം ഉച്ചയ്ക്കുശേഷം 2.30 മണിക്ക് തുറക്കുന്നതാണ്. പുറിപ്പിച്ച അസ്ത്രികൾ ഭർഘാസുകൾ മാത്രമേ സീക്രിക്കറ്റയുള്ളൂ. ഭർഘാസ് ഫോറ്റ്

ലഭിക്കുന്നതിന് താഴെ കാണിച്ച വിലാസത്തിൽ അപേക്ഷിക്കേണ്ടതാണ്. അപേക്ഷയേണ്ടാവും ഭർഘാസ് ഫോറ്റിൽ വിലയായ ` 630 (മുല്യ വർദ്ധിത നികുതി ഉൾപ്പെടെ) അയയ്ക്കേണ്ടതാണ്. (ധ്യാപ്പിക്കേറ്റ ഫോറ്റിൽ വില ` 315) പ്രസ്തുത സംവൃത അതോടു കാരണം വരുത്തും മടക്കാ കൊടുക്കുന്നതല്ല. ഭർഘാസ് ഫോറ്റങ്ങൾ കൈമാറ്റം ചെയ്യാൻ പാടുള്ളതല്ല. ഭർഘാസ് ഫോറ്റിൽ വിൽപന 30-9-2015 ഉച്ചയ്ക്ക് 12 മണിക്ക് അവസാനിക്കുന്നതാണ്. ഭർഘാസ് ഫോറ്റിൽ വിലയായി ചെക്കുകൾ, ദ്രാഫ്റ്റുകൾ എന്നിവ സീക്രിക്കറ്റ നികുതി തല്ല. ഭർഘാസ് സുകൾ വി. പി. പി. ആയും അയയ്ക്കുന്നതല്ല. ഭർഘാസ് രജിസ്ട്രർ തപാലിൽ ലഭിക്കുവാൻ എൻജിനീയർ ഭർഘാസ് ഫോറ്റിൽ വിലയും, രജിസ്ട്രർ തപാൽ ചാർജ്ജും ഉൾപ്പെടെ ` 662 മണിയോർഡിനായി അയയ്ക്കേണ്ടതാണ്. ഭർഘാസ് ഫോറ്റിൽ വിലയും രജിസ്ട്രർ കുടെ ` 500 വിലയുള്ള കേരള മുദ്രപത്രത്തിൽ കരാർ എഴുതി സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. കേരളത്തിന് പുറത്തുള്ള സ്ഥാപനങ്ങൾ ടെബർ ഫോറ്റിൽ വിലയുടെ കുടെ കേരള മുദ്രപത്രത്തിൽ വിലയായ ` 500 കുടി അധികമായി അയച്ചുതരേണ്ടതാണ്. സാധനങ്ങൾ വിതരണ ഉത്തരവ് ലഭിച്ച 30 ദിവസത്തിനും കോളേജിലെ ഹിസ്കറ്റ് എയ്യുകേഷൻ ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റിൽ സത്രം ചെലവിൽ എന്തിക്കേണ്ടതാണ്. ഒരോ സാധനത്തി നിന്നും വിലനിക്കും വിൽപന നികുതിയും മറ്റ് ഉപാധികളും പ്രത്യേകമായി കാണിക്കേണ്ടതാണ്. വില നിലവാരത്തിന് 31-3-2016 വരെ പ്രാബല്യമുണ്ടായിരിക്കുന്നതാണ്.

ഭർഘാസ് ഫോറ്റിൽ കുടെ ‘നിരത്വദിവസമായി’ വിതരണം ചെയ്യാനുദ്ദേശിക്കുന്ന സാധനങ്ങളുടെ വിലയുടെ ഒരു ശതമാനം നിരക്കിൽ വരുന്ന തുകയ്ക്ക് പ്രിൻസിപ്പാളിൽ പേരിൽ എസ്. ബി. ടി., മലപ്പുറം, സിവിൽ സ്റ്റേഷൻ ബ്രാഡ്യൂൽനിന്ന് മാറാവുന്ന ഡിമാന്റ് ദ്രാഫ്റ്റ് അടക്കം ചെയ്യേണ്ടതാണ്. നിരത്വദിവസം അടയ്ക്കുന്നതിൽനിന്നും ഒഴിവാക്കിയിട്ടുണ്ടാക്കിയ കമ്പനികൾ ഒഴിവാക്കിയ ഉത്തരവിൽ സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തിയ പകർപ്പ് അടക്കം ചെയ്യേണ്ടതാണ്. ഏറ്റവും ചുരുങ്ഗിയ നിരത്വദിവസതുകൾ ` 1,500 (അയിരത്തി അഞ്ചുനൂറ്) ആണ്. മതിയായ നിരത്വദിവസം അടക്കം ചെയ്യാത്ത ഭർഘാസുകൾ നിരസിക്കുന്നതാണ്. നിരത്വദിവസത്തിന് പലിശ ലഭിക്കുന്നതല്ല. വിശദവിവരങ്ങൾ ഓഫീസ് പ്രവൃത്തി സമയത്ത് നേരിട്ട് അനേകഷിച്ചു അറിയാവുന്നതാണ്.

യാതൊരു മുന്നിയിപ്പും കൂടാക്കേ ഭർഘാസ് മാറ്റവാനോ റഫാക്കുവാനോ ഉള്ള അധികാരം താഴെ പ്രീടിക്കുള്ള അളളിൽ നിക്ഷിപ്തമാണ്.

[No. 05/2015-16]

No. A1-916/2015/CIUP (1).

20th August 2015.

Sealed tenders are invited for the supply of Items for setting up of Multigymnasium to Government College, Malappuram for Total Cost of ` 2,80,000 under 2015-16 Plan Scheme. The envelope containing the tender should be superscribed “Items for setting up of Multigymnasium” and addressed to the Principal, Government College, Munduparamba P. O., Malappuram District, Kerala, Pin-676 509. The last date of receipt of tender is at 1 p. m. on 30-9-2015. Late tenders will not be accepted at any account. The tenders will be opened at 2.30 p. m. on the same day. The intending tenderers may make an application to the Principal to obtain the requisite tender form, in which tenders should be submitted. The original tender form filled only will be accepted.

Application for the tender form should be accompanied by a cash remittance of ` 630 (Including VAT). Rate of duplicate tender form is ` 315, which is the price fixed for a tender form and which is not refundable under any circumstances. The tender forms are not transferable. Sale of tender forms will be closed at 12 Noon on 30-9-2015. Cheques, Drafts and postal orders will not be accepted towards the cost of tender form and the tender form will not be sent by V.P.P. Those who require tender form by registered post should send the cost of tender form ` 662 including postal charges for registered post by money order. Every tender should be accompanied by an agreement in the Kerala Stamp Paper worth ` 500. Those firms outside Kerala want to get tender form by post will be sent ` 500 as cost of Kerala Stamp Paper along with the cost of tender form. The articles should be supplied within 30 days on receipt of the purchase order in the Physical Education Department of this College at your expenses.

The period of firmness of rate quoted will be upto 31-3-2016. Rates, S. T. and condition of supply of articles should clearly be stated separately in respect of each of them.

The tenders should be accompanied by an EMD 1% (one percent) of the quoted value in the form of Demand Draft in favour of the Principal payable at SBT, Civil Station Branch, Malappuram. The minimum EMD should be ` 1,500 (One Thousand Five Hundred only). Tenders without sufficient EMD are liable to be rejected. EMD will not carry any interest. The firm who are exempted from furnishing EMD should be enclosed the attested copy of exemption order. More details can be had from the college office during the working days.

The undersigned will have the right to cancel or extend the tender at any time without further notice.

Government College,  
Munduparamba P. O.,  
Malappuram-676 509.  
(Sd.)  
*Principal.*

പുനർ ദർശനാസ്ഥ പരമ്പരാ

നമ്പർ എ2/1011/2013.

2015 ആഗസ്റ്റ് 19.

കോഴിക്കോട് ഗവൺമെന്റ് ആർക്ക് & സയൻസ് കോളേജിലെ യു. ജി. സി. XII ഫ്ലാഷ് മണ്ഡ് (കോളേജ് ഡെവലപ്മെന്റ് അസിസ്റ്റന്റ്'സ്) 2,00,000 ഉപയോഗിച്ച് മുഖി ക്യാമറ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന് മുദ്രവച്ച ദർശനാസ്ഥ ക്ഷമിപ്പുകൊള്ളുന്നു.

ദർശനാസ്ഥ അയയ്ക്കുന്ന കവറിനു മുകളിൽ കോഴിക്കോട് ഗവൺമെന്റ് ആർക്ക് & സയൻസ് കോളേജിലേക്ക് ഉപകരണങ്ങൾ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിനുള്ള പുനർ ദർശനാസ്ഥ എന്ന് ആലോവനം ചെയ്യേണ്ടതും, പ്രിൻസിപ്പാളിരേറ്റ് പേരിൽ അയയ്ക്കേണ്ടതുമാകുന്നു. ദർശനാസ്ഥ 22-9-2015-ന് ഉച്ചയ്ക്ക് 12 മണിവരെ മാത്രം സ്വീകരിക്കുന്നതും അനേകിവസം 2 മണിക്ക് തുറക്കുന്നതുമാകുന്നു.

ദർശനാസ്ഥ പ്രോത്സാഹി 22-9-2015-ന് രാവിലെ 11 മണിവരെ കോളേജ് ഓഫീസിൽനിന്ന് ലഭിക്കുന്നതാണ്. ദർശനാസ്ഥ പ്രോത്സാഹിയിൽ വില 420 രൂപയും, (നികുതി ഉൾപ്പെടെ) ഡ്രൈഫ്റ്റ് കോപ്പിയുടെ വില 210 രൂപയും (നികുതി ഉൾപ്പെടെ) ആണ്. തപാലിൽ അവധ്യമുള്ള വർദ്ധിക്കാനും ദിവസിലും രജിസ്ട്രേഷൻ തപാലിൽ ലഭിക്കുന്നതിനുവേണ്ട തപാൽ ചാർജ്ജും അടക്കം മുള്ളു തുകയ്ക്ക് (470 രൂപ) മണിയോരയർ അയയ്ക്കേണ്ടതാണ്. ദർശനാസ്ഥ പ്രോത്സാഹി കൈമാറ്റം ചെയ്യുവാൻ പാടുള്ളതല്ല. വിതരണം ചെയ്യേണ്ട സാധനസാമഗ്രികളുടെ പട്ടിക ദർശനാസ്ഥ പ്രോത്സാഹിനിയിൽ ലഭിക്കുന്നതാണ്.

ദർശനാസ്ഥ പ്രോത്സാഹിയിൽ കേരള സർക്കാർനിൽ മുട്ടെ പത്ര തീരു ഉടനടിയും 2000 നിരത്തു വ്യവസ്ഥയും നിരക്കേണ്ടതാണ്. നിശ്ചിത സമയപരിധിക്കുശേഷം കിട്ടുന്നതും, നിരത്തു വ്യവസ്ഥയും കൂടുതലില്ലാത്തതും, മുട്ടെ പത്ര തീരു ഉടനടി സമർപ്പിക്കാത്തതുമായ ദർശനാസ്ഥകൾ നിരസിക്കുന്നതാണ്. നിരത്തു വ്യവസ്ഥയും അഴിവാക്കേണ്ടവർ ബന്ധപ്പെട്ട രേഖകൾ കൂടുതൽ സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. നികുതിയുൾപ്പെടെയുള്ള വിലയാണ് ദർശനാസ്ഥ രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടത്. തക്കതായ കാരണം കൂടാതെ, ദർശനാസ്ഥകൾ നിരസിക്കാനുള്ള അവകാശം പ്രിൻസിപ്പാളിൽ നിക്ഷിപ്തമാണ്.

No. A2-1011/2013.

19th August 2015.

Sealed tenders are invited for Movie Camera for the Government Arts & Science College, Kozhikode for ` 2,00,000 under UGC XII Plan (College Development Assistance).

The Envelope should be superscribed as Re-tender for the Supply of Movie Camera for Government Arts & Science College, Kozhikode and addressed to the undersigned.

Last date for the receipt of the tender is 22-9-2015 at 12 Noon and will be opened on the same day at 2 p.m. Tenderer should submit their tenders in the prescribed form which can be had from the undersigned on Cash payment or Money Order of ` 420 (Rupees Four hundred and twenty only) (inclusive of all Taxes) for original tender and ` 210 (Rupees two hundred and ten only) for the duplicate. The tender forms are not transferable. The list of articles will be available with the tender form. Those who have required tender form by Registered Post, send ` 470 (Rupees Four hundred and seventy only) (Cost of tender form, VAT and Registered postal charges).

An agreement in the prescribed form in Kerala Government Stamp Paper worth ` 500 should be executed along with the tender, accompanied with an E. M. D. of ` 2,000 in the form of Demand Draft in the name of the undersigned from any Nationalized Bank.

Sale of tender form will be closed on 11 a.m. on 22-9-2015. Tenders without accompanied by the DD and the agreement in the Stamp Paper will not be accepted on any account.

The Principal reserves the right to reject any or all tenders without any reason thereof.

Government Arts & Science  
College, Kozhikode-673 018.

(Sd.)  
*Principal.*

ബർമ്മാന് പരസ്യം

നമ്പുഡ് 202/1302/2015.

2015 അഗസ്റ്റ് 21.

കോഴിക്കോട് ഗവൺമെന്റ് ആർട്ട് സ് & സയൻസ് കോളേജിലെ 2015-16 സാമ്പത്തിക വർഷത്തെ പ്ലാൻ ഫിഞ്ച് ഉപയോഗിച്ച് 3,15,000 ഉപയോഗിച്ച് ഓഫീസേ പ്രോഫീലും വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന് മുദ്രാച്ചു അനുഭവം കഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

ബർല്ലാ സുകൾ അയയ്ക്കുന്ന കവറിനു മുകളിൽ  
 2015-16 വർഷത്തേക്ക് കോഴിക്കോട് ഗവൺമെന്റ്  
 ആർട്ടിസ് & സയൻസ് കോളേജിലേക്ക് ഓഫീസേയോ പോധിയാ  
 വിതരണം ചെയ്യുന്നതിനുള്ള ബർല്ലാൻ എന്ന് ആലോവനം  
 ചെയ്യേണ്ടതും, പ്രിൻസിപ്പാളിന്റെ പേരിൽ അയയ്ക്കേണ്ടതും  
 മാകുന്നു. ബർല്ലാസുകൾ 29-9-2015-ന് ഉച്ചയ്ക്ക് 12 മണിവര  
 മാത്രം സ്വീകരിക്കുന്നതും, അനേഭിവസം 2 മണിക്ക്  
 തുറക്കുന്നതുമാകുന്നു.

ദർഘാസ് ഫോറത്തിനാപ്പം 500-രൽ കേരള  
സർക്കാർഡ് മുദ്രപത്രങ്ങൾ ഉടൻവിധിയും, 1,350-രൽ  
നിരത്വവ്യവസ്ഥം (അടക്കത്തുകയും 1%) നൽകേണ്ടതാണ്.  
നിയമിത സമയ പരിധിക്കുശേഷം കിട്ടുന്നതും, നിരത്വവ്യാപ്തിയിലൂടെ മുദ്രപത്രങ്ങിൽ ഉടൻവി സമർപ്പിക്കാത്തതുമായ  
ദർഘാസ് സുകൾ നിരസിക്കുന്നതാണ്. നിരത്വവ്യാപ്തിയിലൂടെ കേരള സർക്കാർ ബഹുമാനപ്പെട്ട രേഖകൾ കുടുംബ സമർപ്പിക്കേണ്ട  
താണ്. നികുതിയുൾപ്പെടെയുള്ള വിലയാണ് ദർഘാസ് സിൽ രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടത്. ക്രതായ കാരണം കുടാതെ, ദർഘാസുകൾ  
നിരസിക്കാനുള്ള അവകാശം പ്രിൻസിപ്പാളിൽ നിക്ഷിപ്തമാണ്.

## ലാലു ഭർജ്ജാന് പരമ്പര

[ଓଡ଼ିଆ ୨/୨୦୧୫-୧୬ (ପ୍ରକଳ୍ପ)]

നമ്പരം എ1. 808/2015/കെ.എസ്.എസ്.

கனம் குழ்ளமேஙோன் வளஸ்மைச் சுவரிதா கோணேஜித் ஸீன் மஸ்ட் பிரகாரம் 2015-16 வர்ஷத்தைக் காலிக விவரங்கள் வகுப்பிலேக் ஸ்போர்ட்ஸ் உபகரணங்கள் விதரணை செய்யுவான் தால்பூருமுறை வரித் தினாங் முடிவுச் சம்ஹாஸுகள் கணிசியோகாலைங்.

ബർമ്മാസ് സംഖ്യ— 2,00,000.

മുദ്രവച്ച കവറിനുമുകളിൽ “കെ. എറു. എറു. ഗവൺമെന്റ് വനിതാ കോളേജിലേക്ക് 2015-16 വർഷത്തിൽ സ്പോർട്ട്‌സ് ഉപകരണങ്ങൾ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന്” എന്ന രേഖപ്പെടുത്തി പ്രിൻസിപ്പാർ, കെ. എറു. എറു. ഗവൺമെന്റ് വനിതാ കോളേജ്, പി. ഓ. പ്ലാറ്റിക്കുന്ന്, കണ്ണൂർ-4 എന്ന വിലാസത്തിൽ ലഭിക്കുന്നതുണ്ട്.

ஓர்லாஸ் மோராத்திரெஸ் வில் 420 (கிகுதியடக்கம்), யூஃபி கே ரிடெஸ் வில் 210. ஓர்லாஸ் மோராத்திரெஸ் வில் திறிச்சு கொடுக்கவேடுந்தலே. ஓர்லாஸ் மோராண்டுடை வில்ஸன் 18-9-2015-க் உச்சத்துக்கு 1 மளிக்க அவசானிக்குந்தான். பூதிஸ்திசு ஓர்லாஸுக்கு 18-9-2015-க் 2 மளிவரை ஓபீஸித் ஸிகிரிக்குந்தான். அனாதனா உச்சத்துக்குஶேஷன் 3 மளிக்க ஓர்லாஸுக்காருடையோ அவருடை பிரதிநியிக்குடையோ ஸானியுத்தித் ஓர்லாஸுக்கு தூர்க்குந்தான். ஓர்லாஸ் மோராண்டு கெமார் செய்யாற் பாடுத்தலே.

No. A2-1302/2015.

21st August 2015.

Sealed tenders are invited for Audio Podium for use in Government Arts & Science College, Kozhikode for ` 3,15,000 under Plan 2014-15 (Modernization of Edusat Class Room).

The Envelope should be superscribed as tender for the Supply of Audio Podium for the use in Government Arts & Science College, Kozhikode and addressed to the undersigned.

Last date for the receipt of the tender is 29-9-2015 at 12 Noon and will be opened on the same day at 2 p.m. Tender should submit their tenders in the prescribed form which can be had from the undersigned on Cash payment or Money Order of ` 735 (inclusive of all Taxes) for Original tender and ` 368 for the duplicate. The tender forms are not transferable. The list of articles will be available with the tender form. Those who have required tender form by Registered Post, send ` 785 (Cost of tender form, VAT and Registered postal charges).

An agreement in the prescribed form in Kerala Government Stamp Paper worth ` 500 should be executed along with the tender, accompanied with an E. M. D. (1% of total amount) of ` 3,150 in the form of Demand Draft in the name of the undersigned from any Nationalized Bank.

Sale of tender form will be closed on 12 Noon on 29-9-2015. Tenders without accompanied by the EMD and the agreement in the Stamp Paper will not be accepted on any account.

The Principal reserves the right to reject any or all tenders without any reason thereof.

Government Arts & Science  
College, Kozhikode-673 018.

(Sd.)  
*Principal.*

ഒരുലാസുകൾ തപാൽ മുഖ്യമായി ആവശ്യമുള്ളവർ ആയതിന് ` 457 (തപാൽ ചെലവടക്കം) പ്രിൻസിപ്പാളിൽ പേരിൽ മണിയോർഡ് അയയ്ക്കേണ്ടതാണ്. ചെക്കുകൾ, ഡിമാർജ്ജ് ഡ്യാഫ്റ്റ് എന്നിവ സീകർക്കുന്നതല്ല. ഒരുലാസുകളിൽ രേഖപ്പെടുത്തിയ തുക എല്ലാ നികുതികളും ഉൾപ്പെടെയായിരിക്കണം.

പൂരിപ്പിച്ച ഒരുലാസുകളോടൊപ്പം ഒരു ശതമാനം (1%) നിരക്കിൽ (കുറഞ്ഞ തുക ` 1,500) നിരത്വവ്യമായി കണ്ണുർ കെ.എം.എം. റവൺമെന്റ് വനിതാ കോളേജ് പ്രിൻസിപ്പാളിൽ പേരിൽ എടുത്ത ഡിമാർജ്ജ് കേരള സർക്കാരിൽ ` 500 വിലയുള്ള മുദ്രപ്രത്യേകിൽ രേഖപ്പെടുത്തിയ എൻറ്രിമെന്റിനോടൊപ്പം അയയ്ക്കേണ്ടതാണ്. ഏതൊരാളുടെയും ഒരുലാസുകൾ കൂടാതെ നിരസിക്കുവാനുള്ള അവകാശം പ്രിൻസിപ്പാളിൽ ഉണ്ടായിരിക്കും. കുടുതൽ വിവരങ്ങൾ ഓഫീസിൽ നിന്നും പ്രായത്തി ദിവസങ്ങളിൽ ലഭിക്കുന്നതാണ്.

[No. 2/2015-16 (PLAN)]

No. A1-808/2015/KMM

10th August 2015.

Sealed tenders are invited for the supply of Sports Equipments/Accessories to the Department of Physical Education of K. M. M. Govt. Women's College, Kannur under Colleges Infrastructure Upgradation Programme (Plan Scheme) for the year 2015-16 for an estimated cost of ` 2,00,000. The list of articles with required specification will be supplied along with the tender form.

The tender should be superscribed as "Tender No. 2/2015-16 (Plan) dated 10-8-2015 for the Supply of Sports Equipments/Accessories to the Department of Physical Education for the year 2015-16 at K. M. M. Govt. Women's College, Kannur-4" and addressed to the Principal, K.M.M. Govt. Women's College, Kannur, P. O. Pallikkunnu, Pin-670 004.

Cost of tender form :

Original—` 400 + 20 (VAT) = ` 420.

Duplicate—` 200 + 10 (VAT) = ` 210.

(Costs are non-refundable)

The date and time of closing of sale of tender form—18-9-2015, 1 p. m.

Last date and time of receipt of tender form—18-9-2015, 2 p. m.

Date and time of opening of tender—18-9-2015, 3 p. m.

Tender forms can be had directly from the college office on all working days before 2 p. m. on remittance of the cost mentioned above.

The tender forms if required by post will be sent on payment of ` 457 (cost of tender form ` 400+ VAT ` 20 and postage charge ` 37) by money order to the Principal, K. M. M. Govt. Women's College, Kannur, P. O. Pallikkunnu, Pin-670 004. Cheque or Demand Draft are not acceptable. The rate quoted should be inclusive of all taxes.

The tender will be opened in the presence of such tenderers or their authorized representatives who may be present at that time. The tender forms are not transferable. Late tenders will not be accepted under any circumstances.

Intending tenderers should deposit an amount of 1% of the total cost of the articles tendered for quoted as Earnest Money Deposit (This is subject to a minimum of ` 1,500) by DD in favour of the Principal, K. M. M. Govt. Women's College, Kannur together with an agreement in Kerala Govt. Stamp Paper worth ` 500 towards the rate quoted remains firm till 31-3-2016. The undersigned reserves the right to reject or accept any tender without assigning any reason.

More details if any can be obtained from the College Office.

#### List of Items

Sl. No.	Item with Specifications	Qty (Nos.)	Rate
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Football synthetic all Weather proof Nivia	5	
2	Football Boot Star impact good quality	20	
3	Football stockings Double thick yellow	20	
4	Archery Bow with full accessories Indian Round Apoorva/Manipur Superior quality	4	

(1)	(2)	(3)	(4)
5	Archery arrows Indian round superior quality	80	
6	Archery target faces 120 cm. Dia.	10	
7	Archery target face 80 cm. Dia.	10	
8	Shuttle Cock As2 Tournament quality	2 box	
9	Shuttle Cock Navis 350 Nylone-Practice	5 box	
10	Shuttle Racket Cosco-CB 150 Practice	4	
11	Shuttle net Vixen Tournament quality Nylone	2	
12	Volleyball-coscopasted-super-international match quality	2	
13	Volleyball Net-Nivia Superior Quality	2	
14	Table Tennis ball stiga cup	20	
15	Table Tennis Net with Stand Vixen	1	
16	Measuring Tape 50mts. fibre glass good Quality	1	
17	Yoga Mat 6cm. Thickness good quality	12	
18	Marking Cones-Plastic-Vexen-9”	25	
19	Sports medals heavy quality 2" size Name and emblem moulded golden colour	100	
20	Inflater-microball pump-Nivia	1	
21	Basketball playing shoes Panther Nivia-Superior quality	12	
22	Volleyball playing shoes-Super court-Nivia superior quality	12	
23	Football Team Uniform Honycon-thick-college name, emblem and number printed with goal keeper jersy-with sample cloth .	20	
24	Volleyball Uniform-sublimation printing college name, emblem and number printed with sample cloth	12	
25	Basketball Uniform-sublimation printing college name, number and emblem printed with sample cloth.	12	
26	T shirt for badminton, Table Tennis, Archery, Athletics, Volleyball and Basketball Teams Lacost good quality College name and emblem printed with sample cloth.	40	
27	Weighing machine 200kg., Digital superior quality-Diety	1	
28	Stadio meter (Height measuring stand) make with Teakwood base and stand superior quality make	1	
29	Table Tennis Table 18 mm thickness stiga-movable and foldable-good quality	1	

**Fire and Rescue Services Department****e-TENDER NOTICE**

No. J1-9154/2015.

22nd August 2015.

e-Tenders in two cover system are invited from competent manufacturers or their authorised dealers with adequate stock and spares and repair capabilities for the fabrication of 5 Nos. of Emergency Tenders as per the specifications of Fire and Rescue Services Department. The tender is to be submitted as e-tenders through <https://etenders.kerala.gov.in>. Since this is an e-tender, only those bidders who have enrolled in the above portal with their own Digital Signature Certificate (DSC) can participate in the tender.

e-Tender document and other details can be obtained from the above e-portal.

The tender has two parts.

1. Technical bid.
2. Financial bid (BOQ).

Tender No. with PAC—KFRS-E-TENDER No. 06/2015-16— ` 550 Lakhs.

Closing date and time of e-tender—25-9-2015, 4 p. m.

Last date and time of receipt of e-tender—25-9-2015, 4 p. m.

Date and time of opening of e-Tender:

1. Technical bid—29-9-2015, 11 a. m.
2. Financial bid—1-10-2015, 11 a. m.

Cost of e-Tender (online submission)— ` 25,000 + VAT @ 5%.

Date upto which the rates are to remain firm for acceptance—31-3-2016.

EMD—1% of PAC in online payment.

Security Deposit—5% of total contract amount inclusive of EMD to be furnished as online payment or as bank guarantee of a scheduled bank.

Period of supply—Within 120 days of receipt of supply order.

AMC—Five years. AMC amount of 5 years will be added to the equipment price in order to decide the successful tenders, but equipment price and Annual AMC amount for the first five years after the warranty period shall be quoted separately in the Financial bid.

The bidder desiring to take part in the bid shall log into <https://etenders.kerala.gov.in> and then select tender and make the payment. Bidders will be directed to the payment gateway page of the State Bank of Travancore. There are two options—State Bank of Travancore SBT Net banking payment, payment through NEFT from other banks to the payment gateway of SBT.

For obtaining Digital Signature Certificate (DSC) and necessary portal enrolment bidders can visit the website <https://etenders.kerala.gov.in>.

Tenders will be opened online in the presence of such tenderers or their authorized representatives who have logged in before the prescribed time of opening of technical & financial bids. If the date fixed for opening happens to be a holiday/due to net failure, the tenders will be opened in the next working day at the same time.

The price of the e-tender form shall be received only through online payment SBT/SBT NEFT.

The cost should be quoted in Indian currency only.

The tender has two covers

- Technical cover
- Financial cover

The first cover i.e., the technical cover shall be uploaded with the following documents:

1. Scanned copy of complete specifications of the product along with diagrams intended to supply.
2. Scanned copy of the agreement in the prescribed format in Kerala Stamp Paper worth ` 100.
3. Brochure of the vehicles.
4. Work experience certificate or other relevant details.
5. Scanned copies of the declaration by the bidder on Kerala Stamp Paper worth ` 100 to the effect that he/his partner/s or any of his/her directors is not involved in any Vigilance Case registered in connection with any supply made to this Department or are blacklisted by any Government agencies in Kerala.

Soon on opening of the technical bid of e-tenders, the committee constituted to evaluate the tender will meet and scrutinize the tender documents along with technical specification of the equipment submitted with the e-tender. The tenderers are requested to attend the opening on the date and time specified in this tender in the Mini Conference Hall of the Headquarters of the Kerala Fire and Rescue Services in Thiruvananthapuram and there will not be any further communications about the opening of the technical and financial bids separately.

The financial bid belonging to those manufacturers or their authorised dealers who qualified in the technical bid of the equipment required by Kerala Fire & Rescue Services Department alone will be considered. Tenderers are encouraged and advised to come prepared for ppt presentation on all the technical aspects of the equipment along with samples if possible or appropriate for the full understanding of the Head Office Technical Purchase Committee at the time of opening or subsequently during the period of tender evaluation.

On finalization of the same, the second cover i.e., the financial bid of the concerned competent firm will be opened for consideration.

The originals of Complied Technical Specification, Agreement in Stamp Paper worth ` 100, the declaration on Kerala Stamp Paper worth ` 100 Brouchers/Photograph and the sample of the item intended to supply shall be produced before the undersigned soon after the Financial Bid opening.

After opening the financial bid, financial evaluation is made only after consultation with the DPC and the decision of the DPC shall be final and will be uploaded in the financial evaluation field of the e-tender site whether the tender is financially admitted or not and thereafter the awarding of the contract.

The Head Office Technical Purchase Committee headed by the Divisional Officer, Kerala Fire & Rescue Services, Thiruvananthapuram will scrutinize the tenders received evaluate them and will take decision suitably. The decision of the Head Office Technical Purchase Committee will be final for the award of the contract.

The right of acceptance or rejection of e-tender or cancelling the tender without assigning any reason is solemnly vested with the Head Office Managing Committee, headed by the Director (Administration), Kerala Fire and Rescue Services.

The rules and regulations prescribed for e-tenders by the Government of Kerala will be applicable to this e-tender also. If any tenderer wants any clarification on any aspect of the tender he/she can send email to the da.frs@kerala.gov.in or fax to 0471-2337422.

Details with respect to the e-tender and the details of specifications of the item to be purchase can be obtained from the e-tender website <https://etenderskerala.gov.in>.

Any legal disputes that may arise in relation to the e-tender formalities will be restricted to the jurisdiction of Thiruvananthapuram District Court.

#### **Conditions**

1. Whether Samples are : Pamphlets, Photograph, Drawings, CDs etc., should be forwarded along with the tender. essential
2. Period within which : Within 120 days from receipt of supply order. goods should be delivered
3. Rates should be quoted : f.o.r., Thiruvananthapuram including all taxes, and transportation charge & AMC
4. Payment : 100% payment against delivery at Thiruvananthapuram in good condition.

**5. Other Special Conditions :**

- (1) A Warranty of 36 months from the delivery of the item.
- (2) EMD 1% of PAC in online payment.
- (3) Security Deposit/Bank guaranty 5% of total contract amount inclusive of EMD to be furnished as mentioned in the Notice inviting e-Tender.
- (4) Any firm whose Proprietor, Partner or Director is involved in a Vigilance Case registered in connection with a supply made to this Department/Kerala Government earlier shall be barred from participating in this tender.
- (5) The tenderers should produce latest Solvency Certificate of ` 5 crore or more and should have an average annual turnover of ` 30 crores for the last 3 years.
- (6) A 5 years AMC should be provided by the qualified firm after the warranty period. Amount also quoted in the bid.
- (7) The bidder should have sufficient previous experience in fabricating Water tender/ Emergency tender. The copies of supply order for fabricating Water tender/ Emergency tender placed by states, UT and DS US during the calander year 2012, 2013 & 2014 should be produced in support of previous experience.
- (8) They should also produce the latest VAT clearance and latest Income Tax return copies.
- (9) On receipt of supply order the renderer should provide Insurance cover for the Kerala Government property for minimum Rs. 5.5 Crore for fire and theft.
- (10) The fabricator's establishment industry should be ISO certified and the latest certificate should be furnished.
- (11) Canvassing in any manners at any time shall disqualify of the tenderer.
- (12) Renewal of temporary registration processes shall be performed by the fabricator at their own expense. A valid Temporary Registration Certificate (T.P.) shall be produced before the department at the time of delivery.
- (13) The undersigned retains the right to increase or decrease the number of chassis for fabrication by 20% if necessary. In other words, the number of chassis may vary from 4 to 6.

**DETAILED TECHNICAL SPECIFICATION**

**1. General**

1. The emergency rescue tender shall be fabricated on the Chassis (TATA 1613 Turbo) Cowl Chassis, supplied by the department at fabricator's yard.
2. The appliances shall be designed to carry all the equipment listed in Annexure A.
3. The fabricated vehicle shall be strictly within the purview of the motor vehicle Act and rules in prevailing Kerala.
4. All items used for the fabrication of the rescue tender shall confirm to the relevant BIS and where the standard specification do not exist, best available commercial quality material shall be used.
5. The centre of gravity of the Rescue Tender shall be kept as low as possible under all conditions of the loading.
6. The fabrication of the unit shall be designed in such a manner that whole unit is unitized within the chassis.
7. The actual gross weight of the vehicle with full equipment accessories, tools, crew etc. shall not exceed the maximum permissible weight limit of the chassis as prescribed by the manufacturer. The distribution of load shall confirm to the specification laid down by the original manufacturer.
8. The top of the vehicle shall be adequately reinforced to permit the crew members to perform their duties while being on the top of the vehicle.
9. The fabricator shall furnish a guarantee for a period of 36 months for material and workmanship including PTO for smooth functioning of the vehicle from the date of acceptance of the vehicle by the department at Viyyur, Thrissur.
10. The fabricator shall have a work experience in fabrication of fire fighting or rescue vehicle for a minimum of 10 years and shall have supplied atleast 10 Numbers of fabricated Emergency Rescue Tenders of any class for different agencies in India. The relevant substantiating document shall be produced.
11. The fabricator shall supply the manual, repair kit and tools for all the equipment and accessories stowed in or attached to the vehicle.

12. The fabricator shall conduct classes and demonstrations to the departmental personnel regarding the working of vehicle and equipment and accessories attached to the vehicles as and when required by the department, at their own cost.
13. The fabricator shall supply a clean diagrammatic representation of the Emergency Rescue Tender that they will be fabricating with the accessories and equipment specifications as per conditions enlisted herewith.
14. The fabricator shall arrange for proper service of the equipments and accessories in the vehicle.
15. On the body of the vehicles details of chassis, engine number, year of manufacture, name of manufacturer, fabricator etc. shall be etched on a brass plate and fixed on the rear portion of the body.
16. Fabrication shall be done in such a way that no rattling sound is produced while running/operating the vehicle, by providing adequate sealing/packing materials.
17. The fabricator shall arrange the repair or replacement of any equipment or accessories of the vehicle which became faulty in the normal course of usage upto 3 years.
18. If the fabricator is not in a position to repair the equipment and accessories provided in the vehicle, they shall arrange for total replacement of that particular items as the case may be upto a period of 3 years from the date of acceptance of the vehicle by the department at Viyyoor, Thrissur.
19. Renewal of temporary registration processes shall be performed by the fabricator at their own expense. A valid Temporary Registration Certificate (T.P.) shall be produced before the department at the time of delivery.
20. 3rd Party insurance shall be taken by the department.
21. Load distribution chart and detailed drawing from the competent authority shall be submitted for obtaining approval from the department, before commencing fabrication.
22. The fabrication of the vehicle shall be completed within 90 days from the date of receipt of chassis.
23. ABS shall be provided by the fabricator at their own cost.
24. Stage inspection shall be conducted on completion of each stage of fabrication. After the completion of each stage the fabricator shall report the matter to the department. Only after the inspection of one stage and a clearance is obtained from the department, the work to next stage shall be started. Inspection shall be done at the following stages,

***Stage I.—Structural framework ready, but panelling not started.***

In this stage, the inspection team will check whether the material for fabrication of the vehicle is as per the specification the dimensions of the materials for fabrication and the square tubes, channels etc. used for the structural frame work are measured.

***Stage II.—Panelling completed, all equipment and appliances ready.***

In this stage the inspection board will check the body fabrication and working of the equipment to be stowed. The board will also check whether the equipment are as per the specification.

***Stage III.—Final stage inspection.***

Fabrication completed, all appliances and equipment mounted in position and safely fastened.

## **2. Selection of Material**

1. The material to be used in the Construction of the appliance shall be made with a view of combining lightness with strength and durability
2. Timber shall not be used for the construction of any part
3. Fittings made from ferrous material coated with nickel or chromium shall not be used
4. All metal parts exposed to atmosphere shall be either treated with anti-corrosive materials or non corrosive materials shall be used
5. Wherever aluminium is used for fabrication it shall be anodized
6. No M. S. Sheet shall be used for either body panelling or for the lockers
7. The super structure shall be of welded construction and made from 2 mm thick MS pressed sections and square tubes. The angles and channels used shall be having minimum 3 mm thickness. The complete structural material shall be treated for anticorrosion by zinc plating. The plating thickness shall not be less than 20 microns. Two coats of epoxy paint shall be applied to the completely welded.
8. The entire vehicle shall be paneled from outside with 1.60 mm aluminium sheets.

**3. Driver cum Crew Cabin:**

1. The cabin compartment shall provide enclosed accommodation to six persons including a driver and officer in charge.
2. The driver seat shall be adjustable - forward, backward & vertically and bucket type.
3. Seat belt shall be provided for both driver and officer seat.
4. At the rear end of the driver cabin, a crew seat running along the width of cab shall be fabricated in the form of a box with three compartment, one for the batteries, one for housing spare BA cylinders with anti rolling fastener and the other for placing mechanical tool kit. The crew seat shall be enough for 4 persons.
5. The cabin shall have provision for sunk-in stowage of two breathing apparatus sets on either flanks of the crew seat. The BA sets should not be hanged. They shall be fastened with suitable straps/clamps with proper cushioning material.
6. All seats shall be cushioned with 100 mm foam and upholstered with good quality rexin.
7. All seats shall be rigidly fixed to the floor.
8. The cabin floor should be covered with 3mm thick aluminium chequered plate rigidly fixed to the under frame cross members. Trap doors for draining spilled oil or water shall be provided at proper places.
9. A grab bar shall be fixed in the cabin between the crew and the driver portion. It shall be strengthened by a support at the middle and the support shall fixed rigidly.
10. The driver cum crew cabin shall be provided with full four doors, one for the driver, one for the officer and two doors on the rear of the cabin on either side for the crew, ie., on one side there shall be two doors.
11. All the four doors of the cabin shall be fitted with toughened glass and winding type regulators.
12. All the four doors shall be hinged, opening outwards, hanging forward and shall have catch locks and flush type handles provided outside. Aluminium tower bolt shall be provided inside for all the doors.
13. Adequate grab rails shall be provided for easy boarding and alighting from the appliance.
14. The cabin shall be panelled externally with 1.6 mm aluminium sheet.
15. The cabin shall be internally lined with good quality PVC coated 1.6 mm (1.2 mm) aluminium sheet.
16. The entire cabin floor shall be covered with chequered aluminium sheet of 3 mm thickness.
17. One roof light shall be provided in the drivers cabin.
18. The driver shall be provided with two large size rear view mirrors and convex round mirrors for overall rear view of the vehicle from top to bottom, left to right.
19. Front windshield glass shall be provided as low as possible to provide the driver with clear visibility of traffic, on the flanks and in the front. The glass shall be 5 mm thick toughened safety glass. The windshield glass shall be of curved type to give better vision on the sides and aerodynamic efficiency with a better look.
20. The rubber beading used for fitting glasses and window frame shall be PDM rubber.
21. A fire bell of 250 mm diameter shall be provided on the rear left hand side of the cabin (above firemen seat) and arrangements shall be so made to enable the fireman to ring the bell from inside the cabin.
22. Wire mesh guards shall be provided for front wind screen glass, side door glasses (4 numbers), light bar, head lights, fog lights and for rear lights. These wire mesh guards shall be of removable type, fitted with butter fly nuts.

**4. Body and Stowage Lockers:**

1. The stowage lockers shall be provided with Roll in and Roll out type of drawers with opening in tapered position giving easy and immediate access to all equipments.
2. All equipments should be stowed scientifically and systematically, in the drawers, with facility to locate and remove each equipment, easily. Each drawer shall be labelled with the name and number of equipments in each stowage and any vacant position in the locker shall indicate that the particular equipment is missing.

3. Each equipment in the stowage shall be properly clamped and strapped, to prevent the shifting and rolling of the equipment during vehicular movement and negotiating the curves.
4. The drawer sides shall be constructed from aluminium angles of minimum 100 mm x 4 mm thickness and the bottom floor of the drawers shall be made from 3 mm thick aluminium sheets and then covered with good quality neoprene rubber sheets.
5. The bottom edges of the drawers shall be covered with SS angles of minimum 2 mm thickness.
6. The drawers should have self locking system to prevent accidental opening while the vehicle is in motion.
7. The drawers shall be made according to the required size of the equipment that is to be stowed.
8. The roller shutters shall be made of hollow rectangular shaped properly anodized aluminium links which shall be interconnected with plastic/PVC profiles sealing the roller shutter water tight when closed.
9. The opening of the shutters should be done by means of a lift bar provided, with self locking system to prevent accidental opening during vehicular movement and while negotiating a curve.
10. The roller shutters shall be rolled inwards underneath the roof giving unobstructed access to the equipment drawers.
11. Guide rails shall support the shutters over entire length on both sides to make them absolutely torsion free.
12. For mounting on top of the appliance, two separate ladders on either side at the rear portion of the appliance with anti-skid round shall be provided. It shall integrate with the body and it shall be strong, firm and sturdy.
13. Quick removable type wire mesh guard made from 2.5 mm x 2.5 mm size mild steel wire mesh of 1.6 mm size covered in mild steel angle frame shall be provided to all the glasses of driver-cum-crew cabin and Tail lamp.
14. Grab-rails and non-slip steps be provided, wherever necessary. A ladder made out of stainless steel round or square pipe of 2.5 mm diameter shall be provided at the rear of the appliance to provide easy access to the roof of the vehicle.
15. Two numbers of 2.5 mm diameter aluminium pipe railing with sufficient number of aluminium double socket brackets shall be provided to the rear body over the deck.
16. A heavy duty towing hook shall be provided and fitted the rear bumper by means of nuts and bolts.
17. Propeller shaft shall be protected with proper guard.
18. Stepney carrier shall be provided on the top of vehicle.

##### **5. Electrical System :**

1. All the electrical wiring shall be of concealed nature.
2. All lockers shall be fitted with internal individual lighting which shall be capable of being automatically switched on and off by the opening and closing of the roller shutter. A master switch for isolating the locker lighting circuit shall also be provided in the driver's cabin.
3. Two numbers of spot lights shall be fitted.
4. Two numbers of quality fog lamps shall be fitted on the front of the vehicle.
5. L.E.D Mini Light bar ( Flasher) shall be provided on both side & back top portion (3 Nos. each on both side and 2 Nos. on the Rear) They shall be fitted integrally to the body.
6. An electrically operated light bar emitting red, white and blue light with siren of 1km range and two tone hooter with public address system shall be provided. This system shall be protected with metal guard.
7. A master switch shall be provided in the driver cabin for operating the individual lights provided in the lockers, Cabin and rear portion of the vehicles.
8. The switches of the hooter, siren, light bar and public address system shall be provided on dash board in a convenient place indicated by the inspecting officers.
9. Reversing lights shall be fixed on either side.
10. One Pair of additional Electric Horn shall be provided.
11. Reverse gear and indicator buzzer shall be provided.
12. Two Nos. of Wind shield wiper shall be provided.

**6. Alternator unit/D.G set :**

1. Honda GX630 V Twin E/Start 9.5 Kva - An in-built but petrol driven portable 230 Volt alternator of 9.5 KV A capacity - Electric Start.
2. The unit shall be installed on the vehicle in the roll in roll out locker, preferably towards drivers side, having a panel board with three sockets (plugs) and switches with 3 phase connection; four sockets (plugs) and switches (MCB's) with single phase connections of minimum 20 Amps capacity; four sockets (plugs) and switches (MCB's) with single phase connection of minimum 10 Amps capacity; one number of digital RPM. meter; one number of KW meter; three number of ampere meters, separate for each phase; one number of frequency meter; one number of 32 Amps TPN MCB. Exhaust gas of the engine shall be delivered to outside.

**1. Telescopic Light Mast :**

2. A compact, low profile, roof mounted lighting system fitted with 4 Nos. of metal halide lamp, each of 1000 watts, vertically elevated and pneumatically extended up to 15 feet (4.6 m). Lighting shall be controlled by a pistol grip remote control luminium.
3. It shall have directional lighting system with rotation and tilt lamps to provide total coverage. The remote control unit should allow a person to operate all the functions of the light mast and accurately aim for complete directional positioning.
4. The unit should comprise of pistol grip handled remote control with cable, RCP rotation and tilt luminium, mounting frame with built in tilt system etc.

**7. Ladder Gallows :**

1. The ladders gallows shall be strong to carry the weight of the specified aluminium, double extension ladder.
2. It shall be mounted on the roof with locks to hold the ladder in position, while the vehicle is in motion or negotiating bends.

**8. Winch :**

1. A good quality pulling winch which shall operate with engine power through PTO unit, shall be provided for pulling an object up to 5 ton capacity.
2. Maximum through torque of the PTO shall not be less than the max through torque of the engine.
3. The PTO shall be connected to the chassis gear box and the winch pump through heavy duty propeller shafts and centre bearings preferably of Hardy Spicer make.
4. Tow eye should be provided in the front of the vehicle and it shall be operated from the drivers cab. The winch unit should be with rope drum and 30 meter long heavy duty galvanized EIPS wire rope with replaceable self locking clevis hook and shall be mounted on the front of the vehicle with suitable strong supports.

**9. Painting & Labeling:**

1. The driver cum crew's cabin shall be painted cream.
2. The appliances shall be painted fire red in colour conforming to shade No. 536 of IS 5: 1978. The paint shall confirm to IS 2932.
3. The whole vehicle shall be painted internally and externally with one coat of zinc chromate and under coat and two finishing coats.
4. Painting and phosphating of the chassis shall be carried out to withstand seasonal climate effects.
5. The words "KERALA FIRE & RESCUE SERVICES" shall be painted in letters of 10 cm height on either side of the body and of vehicle in golden yellow colour paint. Same text in Malayalam Font" shall be painted over the other side in same manner.
6. The name of the department "KERALA FIRE & RESCUE SERVICES" in form of sticker in fluorescent red letter in yellow background shall be affixed on the top of the front wind screen glass.
7. Emblem of the department shall be affixed on either side of the cabin front door (Model shall be provided by the department).
8. 'Dial 101' Shall be written on all the four sides of the vehicle on yellow background in black letters.

## 9. Accessories and equipments- Annexure-A

### (1) Ladder with Gallows - 1 No.

An aluminium extension ladder of trussed type 10.5 meters height shall be provided with the vehicle and mounted on suitable ladder gallows. The design of the gallows shall be such that the ladder can be released without difficulty from a reasonably accessible position. Means shall be provided for locking the ladder when stowed.

### (2) Hydraulic Rescue Tool Set - 1 No.

- The Hydraulic Rescue tools shall be portable and light-weight, and shall be suitable to use by one man. The Hydraulic Rescue tools shall be supplied in set form, consist of main equipment like spreader, cutter, telescopic ram and hoses and power pack and manual pump along with all the accessories.
- The Hydraulic Rescue tools and its accessories shall comply with all the requirements stipulated under EN13204 or equivalent national/international standards.
- For the safety of the operators, victims and bystanders, the tools shall be powered by non-toxic, mineral based hydraulic oil. Any toxic fluid shall not be used.
- All pressure hoses shall have a safety factor of not less than 4 times the maximum working pressure. All hoses shall be provided with anti kink springs with exception of the non-kinking one hose system.
- All tools, hoses and pumps shall be equipped compact, non-drip, quick-connect couplings fast and easy connection. All female couplers shall be equipped with automatic self-locking to prevent accidental disconnection. The couplers would have 360 degrees free movement for easy uncoiling.
- The hydraulic rescue tools shall be designed to withstand a test pressure of two times their maximum working pressure. Each tool has to be equipped with two internal safety valves for protection against any type of mechanical or hydraulic overload for each cylinder and each tool shall have a separate safety valve for protection against overpressure, in case one of the return couplers is disconnected. Moreover, all tools shall comply with the European CE safety standards and European Norm EN 13204 or equivalent national/ international standards.
- All hydraulic rescue tools shall be equipped with automatic devices to hold any load in any position when the control valve is in neutral position, or in cases of disconnected couplers or sudden pressure drops.
- The cutters and spreaders shall be provided with a non-slip, U-shaped carrying handle which allows free movement of the tool from one side to the other. The carrying handle would be mounted in such a way that the tool is fully balanced, even when the tool is picked up with one hand. The position of the carrying handle and the control handle shall allow easy operation for right handed as well as left handed operators.
- Hydraulic rescue tools shall be provided with, double acting hydraulic cylinder with a dead mans type control and shall be able to operate with one hand by the operator in any position.
- The tools shaft be provided either with two hoses, one for pressure line and other for return line, or one hose having pressure line and return line within the same hose. The hoses shall be fitted in the center of the control handle to avoid personal harm in case of leakage. The hoses shall allow full 360° rotation and shall be equipped with anti-kink springs over the entire length, in the case of dual hose system.
- The tool body, yokes, and spreader arms shall be made out of high quality aluminum alloy for solid construction with low weight. All aluminum alloy parts shall be ANODISED as a made out of high tensile (heat treated) tool steel and blackened as protection against corrosion.
- The construction of the tool should be so as to allow its use under water for long periods without the risk of any material damage to any part of the tool.
- All hydraulic tools, pumps, hoses and accessories would be fully operational for longer periods at temperatures ranging from -5° to 50°C.
- The tools shall be supplied with proper operation/ safety instruction manuals, according to the CE, NFPA or equivalent standards. Operation and safety instructions shall be on the tools and shall be in pictogram style so that they can be understood by all operators easily.

**The Tools should be as follows :****Hydraulic Power Pack (Petrol Engine Operated) :**

- The petrol driven hydraulic power pack shall be capable of powering tools independently and have connection possibility for additional tools. For this purpose the pump shall be provided with separate connecting valves, incorporating a manually operated pressure release valve. The valve shall have two positions, operation or neutral. Even when under full pressure the release valve should be easy to operate and to release the pressure. This arrangement is not applicable for one hose system. The hydraulic pump shall be driven by a 4-cycle, single cylinder, air cooled petrol engine. The power of the engine shall be sufficient to drive the hydraulic pump to give output sufficient to operate the two tools simultaneously without reduction in the speed.
- The petrol tank capacity shall be such that, it allows the engine to run for minimum one hour when the tools are in continuous operation.
- The starting system of the engine shall be hand recoil type and the starting rope shall wound automatically in, when released.
- The engine and the pump shall be mounted on suitable tubular carrying frame with integrated carrying handle.
- Suitable gauges shall be provided to find out the quantity of fuel and hydraulic oil in the power pack and same shall be easily accessible. The provision shall also be made to refill the petrol and hydraulic oil through wide filling opening which shall be covered with threaded cap.
- All the hot parts of the power pack shall be properly shielded to avoid possibility of injury to the operator.
- Preferably there shall be provision of light near the valve block for ease in operation during the night time.
- All the controls on the power pack shall be easily accessible and properly labeled in English language.
- The weight of the power pack including hydraulic oil and fuel shall not be more than 25 kgs.
- The power pack shall be provided with 3 stage axial/radial piston pump with a minimum output of 2500 -3000 cc/min per valve in the first stage and at least 1000 -1250 cc/min per valve in the second stage and at least 500cc in the third stage. Each pump shall be provided with an automatic change-over valve that switches the first stage output to no load to assure the high output in first, second stage and third stage. Each pump shall be protected with internal safety valves for factory set at a suitable maximum pressure.
- The capacity of hydraulic oil tank shall be 2.5 to 4 litres to supply the sufficient quantity of oil to two tools simultaneously with ample reserve capacity for the re-circulation of oil to avoid the over heating in prolonged operation. Specifications are given below :
- The two hoses shall be in two different colours to identify easily. Non-interchangeable hydraulic coupling designed for quick connection/disconnection shall be provided with dust caps and complete with automatic self-locking system.
- The hoses shall have the pressure suitable for tools and the bursting pressure of the hoses be 4 times the working pressure.
- The pump shall have capacity to allow the Ram to reach full extension since Rams use more hydraulic fluid during operation than spreader-cutters.
- Other requirement shall be as given in the table below

Engine	—	Petrol engine
Capacity oil tank (effective)	—	Approx. 4 liters
Pump	—	3 stage axial/radial Piston Pump
Weight	—	Not more than 60 kgs
No. of tools that can be connected	—	Two
No. of tools to be operated simultaneously	—	Two

**Cutter :**

- The cutter be double acting hydraulically operated device of light weight construction made of anti-corrosive high strength material. The details and design features of the cutter and its controls and material used for Construction of major components such as blades, cylinders and other components shall be given in the offer.
- The cutter shall be capable of cutting various sections such as solid ground bar, hollow round bar, flat section, square tube, rectangular tube etc. It should also be enough to cut the door pillars of new generation cars.
- In the tool with two hose system the tool shall be supplied with connection hoses of 0.5 meter long and complete with coupling, dust cap and protection springs over total length. The female coupler should be of automatic self-locking system type. In the case of one hose system, a male connector shall be fitted to the tool to connect the hose.
- The cutter blade shall be parrot type, the cutting blades shall be of shock resistant non corroding alloy steel, hardened and shall be exchangeable and regrindable. The material specification of the cutting blades and hardness shall be indicated in the offer.

The cutter shall have following specifications:

Blade opening	— More than 180 mm
Cutting force	— Not less than 900 kn
Weight ready for use	— Not more than 22 Kg.

The material of the steel profiles shall conform to EN, NFPA or equivalent standards.

**Spreader :**

- The spreader shall be double acting hydraulically operated device, of light weight construction made of anti corrosive high strength material capable of being lifted, and operated manually with ease. The details and design features of the spreader and its controls and material used for construction of its major components such as arms, cylinders and other components shall be given in the offer.
- The spreader would be capable of spreading and pulling with the combination of chains. In the tool with two hose system the tool shall be supplied with connection hoses of 0.5 long and complete with coupling, dust cap and protection springs over total length. The female coupler should be of automatic self-locking system type. In the case of one hose system a male connector shall be fitted to the tool to connect the hose.
- The spreader shall be provided with spreading tips made of fully hardened, high tensile tool steel with proper serrations outside and inside for a perfect grip during spreading as well as tips for cutting tips or pulling adaptors with single hand without loosing any parts and without the need for extra tools.

Max. Spreading distance	— Greater than or equal to 650 mm
Min. Spreading force	— Not less than 40 kn
Max. Spreading force	— Not less than 300 kn
Max. Squeezing force	— Not less than 60 kn
Max. Pulling force with pulling attachments	— Not less than 80 kn
Weight	— Not more than 22 kgs.

**Ram :**

It should be compact, powerful and ensure high performances. The equipment should allow for faster, more efficient tool placement. The handle shall be deadman's type with accurate spring return to neutral position and the max. rotation to the right and to the left shall be less than 30°.

The Ram shall be preferably single plunger type. It shall be a hydraulically operated device of light weight, made of anti corrosive high strength material capable of being lifted, and operated manually with ease. The details and design features of the RAM and its controls and material used for construction of its major components such as plunger, cylinders and other components shall be given in the offer. The RAM would be capable of spreading and pulling with the combination of chains. In the tool with two hose system the tool shall be supplied with connection hoses of 0.5 long and complete with coupling, dust cap and protection springs over total length. The female coupler should be of automatic self-locking system type. In the case of one hose system a male connector shall be fitted to the tool to connect the hose.

The Ram shall be provided with suitable and adequate number of accessories for lifting and pulling purpose like chains, pulleys, extension pipes etc. The type and number of accessories that are to be provided with the Ram should be listed and submitted along with the offer.

The Ram should comply with the following specifications:

Stroke	— 250mm to 700 mm
Length closed	— 500 to 900 mm
Length open	— 750 to 1500 mm
Weight	— Less than 15 Kg.
Max. Operating Pressure	— 720 Bar
Max. Spreading Force, 1st Section	— Approx. 200 Kn
Max. Spreading Force, 2nd Section	— Approx. 75 Kn

#### **Manual Pump :**

A suitable manual and portable pumping unit shall be provided with the tool set, which can be used to operate the above specified tools easily and effectively to effect rescue operations when the hydraulic pumping unit is out of service.

#### **(3) Pneumatic Rescue Bags (Flat Type) and its Accessories—1 Set**

##### *I. General*

- 1.1. The manufacturing company of Pneumatic Lifting Bags should be certified ISO 9001 company.
- 1.2. The pneumatic Lifting Bags should be portable and light-weight, and should be in set form, consisting of bags, hose assemblies Pressure gauges, pressure.
- 1.3. The Pneumatic Lifting Bags should be in single and the lifting capacities should be of 10 ton, 20 ton, 40 ton and 67 ton at 8-bar air pressure. The lifting capacity on higher side by 10% is allowed than the specified loads.
- 1.4. The Pneumatic Lifting Bags and its accessories should comply with all the requirements stipulated under EN 13731. The copy of the EN certificate must be enclosed with the tender.
- 1.5. The Pneumatic Lifting Bags should be type tested for artificial aging, 34 bar bursting pressure, dynamic fatigue loading, impact test, impulse loading, drop test, piercing test and abrasion test and certificate to that effect should be attached with tender.
- 1.6. Each Pneumatic (air) Lifting Bags should be constructed of Kevlar reinforced nitrile rubber with 3 layers aramide reinforcement covering the entire top and bottom surface of each lifting bag.
- 1.7. Each Pneumatic Lifting Bags should be equipped with brass valve connection 1/8" NPT internal thread and vulcanized into the reinforced corner of bag to which a male connector of quick connect coupling should be threaded in. This male connector should be replaceable if it gets damaged.
- 1.8. Each Pneumatic Lifting bags should have a center mark moulded into both sides of the lifting bags to centralize the bags when used in multiples. It should have reflective markings on the corners for easy identification when operating in the dark areas.
- 1.9. The lifting bags should have an inter locking non skid surface moulded into each side of the bags. A separate non skid ply which has been vulcanized separately is not acceptable.
- 1.10. The bags should be provided with a warning and information labels. The information and the warning labels must be in English language and in pictograms for clear understanding. Also it should be marked with date of manufacturing and serial number in such a way that they cannot be erased without damaging the surface. Reflective stickers should be provided on all corners of the bags and a yellow centre cross should be marked in the centre of the bag.
- 1.11. The insertion height of deflated lifting bag should not be more than 25 mm.

- 1.12. The pneumatic Lifting Bags should have maximum working pressure of 8 bar and minimum bursting pressure of 32 bar.
- 1.13. The air bags should be chemical and some ozone resistant with carrying straps attached to 40 and 67 ton bags.
- 1.14. Pneumatic Lifting Bags should be able to use in a temp. Range of -30° c to +80° c.
- 1.15. Each set of air bags should be supplied with following accessories
- 1.16.1 Dual Dead man controller 8 bar, housed in a plastic housing with pressure gauge, pressure relief valve, and quick connect couplings. This controller should be suitable to inflate two bags at a time.
- 1.16.2.1 Pressure regulator 200/300 bar with finger tight connector and 2 mts Hose with couplings.
- 1.16.3 Inflation hoses should be polyester or thermo plastic of 10 meter length 2 Nos. in different colours with suitable couplings to both side to connect Dead man controller and air bags.

**2. Technical Specifications of Air Bags :**

Description	10 Ton Capacity	20 Ton Capacity	40 Ton Capacity	67 Ton Capacity
Working Pressure	8 bar	8 bar	8 bar	8 bar
Capacity (min)	10 ton	20 ton	40 ton	67 ton
Insertion height	Max. 25 mm	Max. 25 mm	Max. 25 mm	Max. 25 mm
Lifting height	Min. 200 mm	Min. 275 mm	Min. 400 mm	Min. 450 mm
Dimensions (Approx)	500 X550 mm	550 X650 mm	780 X780 mm	850X850 mm
Weight (Approx)	5 kgs	8 kgs	16 kgs	18 kgs

**3. Lifting Height and Capacities:**

- 3.1 The tenderer must give the lifting capacities of each bag at various height at interval of 25 mm in numerical as well as graphical form along with tender.

**4. Pressure Regulator:**

- 4.1 The pressure Regulator should be capable of reducing the pressure from 300 bar to 8 bar.
- 4.2 The pressure regulator should be provided with threaded quick connect couplings suitable to fit to normal BA air cylinder by hand without the use of any spanner.
- 4.3 The pressure regulator should be provided with two pressure gauges of suitable capacity to show the air pressure in the cylinder and set pressure.
- 4.4 The pressure regulator should be provided with pressure settings knob and safety valve with 2 mts. Hose with couplings to connect to Dual Dead man controller.

**5. Dual Deadman Controller:**

- 5.1 The controller should be suitable to inflate two airlifting bags at a time.
- 5.2 All the air valves, pressure gauges, pressure relief valve, safety valve should be housed in a ergonomically designed plastic housing.
- 5.3 Each control lever should be dead man type and should be capable of being raised held and lowered by means of control lever.
- 5.4 The Pressure gauge should be provided for individual air outlet line with a Red line set at a 8 bar.

**6. Hoses:**

- 6.1 All the hoses should be equipped with a quick connect/disconnecting male and female couplings, compatible with entire air lifting bag system.
- 6.2 The hoses should be minimum working pressure of 16 bar and should be capable of using temp range of -40° c to + 80°c.
- 6.3 The hoses should be either of polyester or thermo plastic material.
- 6.4 The hoses should be resistant to Ultra Violet Light, change of colour stress or cracking.
- 6.5 Two shut off hoses with built in safety valve should be provided to release the pressure between 8.5 bar and 10 bar.

**7. One set of airbags will comprise of the following:—**

<i>Sl. No.</i>	<i>Description</i>	<i>Quantity</i>
1	Lifting Bag 10 tons capacity	1 No.
2	Lifting Bag 20 tons capacity	1 No.
3	Lifting Bag 40 tons capacity	1 No.
4	Lifting Bag 67 tons capacity	1 No.
6	Dual Controller with pressure gauges	1 No.
7	Air Hose 5 Mtrs. with couplings	2 Nos.
8	Air Hose 10 Mts. with couplings	2 Nos.
9	Single control Unit	4 Nos.
10	Shut off hose with safety valve	4 Nos.
11	Connection piece to connect two air cylinder	2 Nos.

- (8) *Operation and Maintenance Manual:* The manufacturer should supply operation and maintenance manual with each set in English language.
- (9) *Guarantee:* The manufacturer should be give the guarantee of min. 12 calendar months from the date of supply of goods against any manufacturing defects.

**4. OXY-Acetyline Cutting Set—1 No.**

Complete with 5 1 cylinders or equivalent and 10 m. lengths of tubing, portable or trolley mounted

Oxygen cylinder, spare	1 No.
Gauges for oxy-acetylene cutting plan spare	1 No.
Leather gloves	2 pairs
Goggles dark glasses	4 pairs

**5. Aska - Inflatble Lighting Tower—1 No.**

**6. Exhaust Blower Set -Electrical—1 No.**

Exhaust pipe-300 mm, 100 mm dia, flexible of 5 meter long each with a reducer attachment from 300 mm to 100 mm. Motor 0.75 HP 2200 RPM,single phase, 230 volt. It should work on both side one for throwing Air out & other is for sucking the Air in from out side. Flexible pipe should be foldable type with wire core made from abrasion resistant material. The close size 1 meter max. and the extended size shall not be less than 5 meter. Preferably yellow or any other bright colour.

**7. Exhaust blower with spiral duct petrol driven —1 No.**

Engine. 4Hp- 4 Strock, 2500-3000 rpm,

Air Flow 4500-4750 CFM, Size 400 x 500 x 600 (Max).

Spiral Duct: Length-20mtr (Min), Shall be durable, long lasting with adaptor for attaching to the machine, on either the positive pressure or negative pressure end.

8. *Small and Special Gears*

Spades ( <i>see IS 2238 : 1979</i> )	2 Nos.
Shovel [ <i>See IS 274 (Part I and 2): 1981</i> ]	2 Nos.
Picks, with handle ( <i>see IS 273: 1973</i> )	2 Nos.
Axes: felling ( <i>see IS 703: 1966</i> )	2 Nos.
Crow bars, 1 m long ( <i>see IS 704: 1968</i> )	2 Nos.
Crow bars, 1.5 m long ( <i>see IS 704:1968</i> )	1 No.
Sledge hammer 10 kg ( <i>see IS 841: 1968</i> )	1 No.
Hammer, 5 kg ( <i>see IS 841: 1968</i> )	1 No.
Rake, 3 prong ( <i>see IS 5991: 1971</i> )	1 No.
Rubber, gloves tested to 25000 volts ( <i>see IS 4770: 1968</i> )	2 Pair
Shears, bolt cropper, large with handle, 900 mm	2 Pair
Shear, bolt cropper, small with handle 600 mm	2 Pair
Fire mans Axe with carrying pouch	2 Nos.
Cieling Hook with insulated (Fibre) Pole -3 Meter.	1 No.

9. *Breathing apparatus set - 4 Set with 1 Spare Cylinder Each*

Sl. No.	Details	Description
(1)	(2)	(3)
1	General requirements:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• The set shall be self-contained open circuit type compressed air breathing apparatus set fully confirming to EN-137 CLASS II standards.</li> <li>• The BA set shall contained air cylinder, back plate, face mask lung demand regulator, pressure reducing valve, hose, electronic signaling and warning whistle unit and must be facilitated with buddy breathing system.</li> <li>• The compressed air breathing apparatus shall be so designed that it should operate in any harsh environment and must be capable to withstand the rough use of fire brigade. Also the wearer could breathe comfortably, without any risk of poisonous of gas entering the breathing circuit.</li> <li>• The maximum duration of the use of set shall not be less than 45 minutes.</li> <li>• The main valve of the air cylinder shall be arranged that it can be operated in the worn position by the wearer.</li> <li>• The weight of set should be minimum as far as possible, in no way the Gross weight of the BA Set with face mask and fully charged compressed air cylinder shall not exceed 12 kg .</li> </ul>
2	Air Cylinder	<ul style="list-style-type: none"> <li>• The cylinder of the set shall be approved PESO India/CCOE approved and certificate to the effect shall be submitted along with the tender.</li> <li>• The air cylinder shall have a minimum water capacity of 6/6.6 liters and free air capacity of minimum 1800 liters when filled at a pressure of 300 bar.</li> <li>• The working pressure of the cylinder shall not be less than 300 Bar and the</li> <li>• The cylinder of the set should be made of light weight composite cylinders with aluminum liners wrapped in carbon fiber with a glass over wrap and surface should be resin finished.</li> <li>• The cylinder should be marked with photo luminescent strip for following the BA set wearere.</li> </ul>

(1)	(2)	(3)
3	Cylinder valve	<ul style="list-style-type: none"> <li>The cylinder shall be supplied with valve made of nickel plated brass and shall comply with EN 144 II. A test certificate from an authorized test lab should be produced.</li> <li>The design of the valve shall be such that it shall be protected against blockage and shall avoid transmission of particulate matter that may be contained in the compressed air.</li> <li>The design of the valve should be such that it should be located in such a way that it cannot be closed inadvertently during the use.</li> </ul>
4	Full face Mask	<ul style="list-style-type: none"> <li>The face mask shall have double reflex sealing, speech diaphragm, inner mask, neck, strap five finger head band with push-in type connection lung demand valve.</li> <li>The side sealing of the face mask shall be gas tight and shall be possible to fit the face mask on almost all face counters.</li> <li>The visor fitted on the face mask shall be made from scratch proof poly carbonate with maximum view to the wearer and shall have demisting characteristics.</li> <li>It should have the approval of the latest EN 136 Clause 3 and should have EC mark of conformity.</li> <li>The face mask shall be made from silicone rubber.</li> </ul>
5	Pressure reducer	<ul style="list-style-type: none"> <li>The set shall be supplied with a small, light sturdy and encapsulated, high air delivery Pressure reducer valve which directly be fitted to the cylinder valve assembly.</li> <li>The pressure reduce valve shall reduce the pressure from 300 Bar to 8-10 Bar.</li> <li>The pressure reducer valve shall have a high pressure outlet and low Pressure outlet with warning whistle.</li> <li>The high pressure outlet shall be connected to electronic signaling and warning unit and the low pressure outlet shall be connected to Lung Demand Valve.</li> <li>The pressure reducer valve shall have a provision of safety pressure Relief valve.</li> <li>The pressure reducer valve shall comply with the entire safety requirement stipulated under EN-137. The pressure reducer should provide upto 1000 LPM flow of air.</li> <li>High and low pressure hose shall be made from the neoprene and natural rubber and shall instant the respective pressure.</li> </ul>
6	Lung demand valve cover	<ul style="list-style-type: none"> <li>The set shall be provided with plug-in quick removable type lung demand valve with a rubber hose having a quick connect coupling connected to the low pressure side of pressure reducing valve. The LDV should be connected from the front side of the mask. The LDV should be a balanced piston design offering stability, quick operation &amp; first breath activated with a centrally located switch off button &amp; tough wrap around silicone incorporated in an elegant streamlined shape for easy handling - even when wearing gloves.</li> <li>Lung demand valve retainer should be provided on waist-belt to plug in the demand valve when not being used to prevent dust &amp; other particles entering the valve.</li> <li>Flame Retardant To NFPA (Self Extinguishing 1000 Degree Centigrade 10 Second). Intrinsically safe certified.</li> <li>The warning unit should have pneumatic whistle of 90 Decibels sound Intensity.</li> <li>The warning unit should give warning whistle audible 10 minutes before the nominal duration of the set or the pressure in the cylinder falls to + 55 bars.</li> <li>The cover of the lung demand valve shall be made from silicon.</li> </ul>
7	Back Plate	<ul style="list-style-type: none"> <li>The back plate of BA set shall be glass fiber reinforce polyamide to withstand high heat and flames and automatically shaped to give a comfortable distribution of masses &amp; remain steady on the user's back even when crouching or crawling. It should have soft padded harness made of flame retardant fabric. Extra secure fasteners are made for quick on and off and should be aramid blend material for extra durability. The backplate should be approved to EN 137 class II and CE marked and designed to accept cylinder having diameter from 110 mm to 170mm. Strong Carrying handle should be provided.</li> <li>Cylinder strap should be made of heat resistant material and should be capable of accommodating cylinders of different diameters. The strap should have quick release coupling for changing cylinder.</li> </ul>

(1)	(2)	(3)
8	Warning Whistle	<ul style="list-style-type: none"> <li>Low Pressure Warning Whistle: BA set must be provided with low pressure warning whistle, which shall operate automatically, when cylinder pressure drops to a predetermined pressure (i.e. air in the cylinder is left for 10 minutes at the rate of 40 liters/ minute) for safety margins. It should not be externally adjustable, and the consumption air by warning whistle should not exceed 5 liters/ minute. It should be positioned at left shoulder for easy hearing and should not produce sound less than 90 db.</li> </ul>
9	Harness	<ul style="list-style-type: none"> <li>The padded harness should be fire resistance, should not deteriorate or shrink in contact with water/moisture/water miscible substances or on contact with oil/grease etc., and also provide resistance to chemicals, it neither should not built up static electricity nor should retain static charge. It should be fully adjustable to be worn by a fireman having variation in height and waist size. The design should be such that wearer could don the apparatus quickly without the aid of another including the chest and hip strap, if provided should be easily distinguishable by touch. The method of fastening should be of similar and also the adjustment. The buckles provided should be quick release type. The light weight ebbing harness ensures optimal load distribution balance comfort and reduced wearer fatigue.</li> </ul>
10	Integrated Pressure Gauge	<ul style="list-style-type: none"> <li>Water proof pressure gauge having luminous dial reading upto 400 bars should be positioned in such a way that it can be read by BA wearer conveniently. It should be mounted in stainless steel case having corrosion resistance and protected by rubber cover. Gauge dial should be photo luminescent and shatter proof poly carbonate glass. It should be mounted on left shoulder. The dial must be marked red to indicate low pressure in the cylinder, in addition to warning whistle set to operate at a pressure when it is left with a 10 minutes air in the cylinder. It should be protected by safety device including restriction valve that will limit the loss of air in event of damage of pressure gauge to 10 liters/ minute maximum.</li> </ul>
11	Carrying Case	<ul style="list-style-type: none"> <li>A strong carrying case to store complete assembled BA set along with BA cylinder should be provided. It should be designed in such a way that all parts of the assembled set could be placed in its proper position.</li> <li>A black colour plastic bag to avoid deterioration due to the effect of ultra violet light and also to prevent mask being contaminated by oil, fuel, dust etc. It will be used to cover the face mask and then store it in the carrying case.</li> </ul>
12	Instruction Book	<ul style="list-style-type: none"> <li>An instruction book in English, for the guidance of the user including both operating and normal maintenance procedure must be supplied. The book must include an remized and illustrated spare parts list, giving reference numbers to all parts.</li> </ul>
13	Spares	<ul style="list-style-type: none"> <li>Supplier shall ensure availability and supply of fast moving spares at short notice for at least five years. The supplier shall provide a price list of such spares along with commercial bid.</li> </ul>
14	AMC	<ul style="list-style-type: none"> <li>The company should provide AMC for 5 years.</li> </ul>
15	Warranty	<ul style="list-style-type: none"> <li>The company should provide warranty for a minimum period of one year.</li> </ul>
16	Marking	<ul style="list-style-type: none"> <li>The trade mark of manufactures identification shall be marked on the face mask demand valve, pressure reducer and back plate. The serial number of the set and the date of manufacturing shall be marked on the back plate.</li> </ul>

#### 10. Underwater Breathing Apparatus set—1 Set

The Self-Contained Underwater Breathing Apparatus (SCUBA) proposed is for carrying out under diving. The complete set is certified to EN 250.

##### General

The apparatus should be rugged, lightweight suitable for carrying by a single person. The set should have standard and optional equipments and should comprise of following.

- (a) *Compressed air cylinder pack*—2 cylinders with one cylinder valve. Robust design suitable for demanding environments.
  - Perfectly balanced under water
  - Low profile allows for safer access to confined spaces minimized resistance in current water.
  - The regulator position simplified cylinder valve handling and the carrying handle protects the regular.

## (b) Full Face mask with breathing/demand valve balanced positive pressure with low volume visor

The Full Face Mask consists of a balanced breathing valve with high air flow capacity and low breathing resistance. The Breathing Valve is available with safety pressure for diving in contaminated water.

- The low volume visor reduce the positive buoyancy generated from air inside the mask. Low volume “dead space” reduces re-inhalation of CO<sub>2</sub>.
- The Full Face Mask is very easy to drain from water filling, simply press one button and hold the lower part of the face mask our from the face.
- The mask is equipped with retainers spectacle inserts and it is prepared for underwater communication. The communication capabilities are enhanced by the airflow design that considerably reduces turbulence noise.

## (c) A regulator unit with reserve air valve with Pressure indicating guage.

Regulators have extremely high flow capacity. Their design ensures that the intermediate pressure leading to the breathing valve is stable and is not affected by pressure variations in the air supply of the depth of the dive. Both regulators have convenient air supply connections for buoyancy compensating jacket, dry suit and Octopus breathing valve.

- Chest mounted reserve valve and surface supply connection.
- Approved for use in cold water.
- The function of the reserve valve can be checked pre-dive.
- The reserve valve is self-resetting at pressure above, 100 bar (1450 psi)

## (d) Buoyancy Compensating Device

- The Primary design of BCD Harness allows a diver to maintain natural buoyancy through out the dive. The BCD Harness is portable and can be slipped on the cylinder pack with ease in a moments notice.
- The BCD Harness ensures that negative buoyancy of Steel .Cylinder Pack is over come with out the compulsory use of fixed buoyancy devices like neoprene suits etc which provide fixed positive buoyancy and hence are of little use at deeper depth.
- The BCD Harness system also provides the Divers and nearby divers an Emergency Air Source of supply as the Divers can breathe from the BCD itself. In addition it also acts as a life jacket/floatation device on surface for the Divers waiting for pick up/unconscious on surface.

**Dimensions:**

01	Nominal capacity of set	8-10 liters.
02	Charging pressure	200- 300 bars.
03	Capacity of set after charging	At least 2400 liters.
04	Weight of set	Not more than 24 kgs.

- (a) The set to have wide vision full-face mask. The 5 head straps provided should form an effective seal on to the face.
- (b) Re-breathing of carbon dioxide enriched exhaled air must be eliminated and breathing resistance must be as low as possible whilst the equipment must have sufficient capacity
- (d) As far as possible the set should be designed for use in temperatures range of minus 10 degree Celsius to 50 degree Celsius.
- (e) The set should withstand sea state up to 5.

**Documents:**

The following documents are to be provided:

- (a) General arrangement drawing giving overall and all-important dimensions and with sufficient details so that all standard equipment can be identified.
- (b) Operational Manual giving details of maintenance and repair instructions.
- (c) Test report, if any along with inspection certificate.

11. *Life Buoy—5 Nos.*

- (1) Manufactured from durable synthetic material in bright orange colour which requires no maintenance.
- (2) Totally moisture proof and non-inflammable.
- (3) High glow reflective material identifies victims in distress.
- (4) Internal diameter—43 cm, Outer diameter-72 cm, Width - 11 cm, Floatability -17.5 Kg, Weight—Not less than 4 Kg.
- 5 Approved and Stamped by Indian Register of shipping (IRS).

12. *Life jacket—5 Nos.*

- (1) Made up of light visibility, nylon orange cloth filled with high Quality soft Polyethylene foam.
- (2) Jacket to be provided with plastic quick lock buckle and welcro for tightening.
- (3) Jacket to be attached with a whistle and soles approved retro reflection tape stitched at visible locations.
- (4) Size of jacket is 68 cm x 37 cm x 10 cm.
- (5) Number of floating pads—4 Numbers at front side and 2 Numbers at back side with neck support.
- (6) Approximate weight 750 gms.
- (7) The light of the Life Jacket is integrated with Lithium Battery.
- (8) Approval Indian Register (IRS) of shipping approval.

13. *Chain Saw Electric—2 Nos.*

Electric Powered Chain Saw Small

Power Input: 2100W

Chain Bar Length: 400 mm

Chain Pitch: 3/8" (With 3 Spare Chains)

Chain Speed: 12.00 m/s

Cable Length : 2.5 meter

Chain Gauge 1.3 mm

Weight : Not more than 5 Kg.

14. *Chain Saw Petrol Operated Stihl MS381—1 No.*15. *Concrete Cutter Petrol Operated Stihl MS400 —1 No.*16. *Portable Drilling Machine (Rottary Hammer—1 No.*

With 3 mtr. long electrical cable with plug.

Drilling Dia.- Concrete: 26 mm, Steel 13 mm.

Weight Less than 3 Kg.

Should be supplied along with different size Drill Bits, Adaptor, Chuck, Accessories. Manuals etc.

17. *Multi Gas Detector—1 No.***1. General**

- (a) This specification covers the requirement of an electronic portable 5-gas detector that simultaneously and continuously measures the combustible gases, oxygen and toxic gases in the ambient air. When the gas concentration exceeds the preset alarm level, it must provide both audible and visual alarms to the user. It shall be capable of detecting the following gases.

- (i) Explosive gases-0 to 100% LEL using catalytic Ex sensor with 1% resolution.
  - (ii) Carbon Monoxide-0 to 1000 ppm using electrochemical sensor with 1 ppm resolution.
  - (iii) Hydrogen Sulphide-0 to 100 ppm using electrochemical sensor with 0.1 ppm resolution
  - (iv) Oxygen-0 to 25 Vol. % using electrochemical sensor with 0.1 % resolution
  - (v) Sulphur dioxide-0.1 to 100 ppm with 0 .1 ppm resolution.
- (b) This detector must have gas sensors that are intelligent and have interchangeable capability that allows you to add or switch to a different gas sensor at a later time.

## 2. Description

- (a) The gas detector must be portable and include rechargeable interchangeable Lithium-ion and alkaline battery packs. It shall come with the following accessories;
  - (i) Universal battery charging set, comprising of the charging module and the single charger
  - (ii) Special antistatic sampling hose of up to 3 meters in length with filter for water and dust integrated in the external pump.
  - (iii) Flexible goose neck probe for leak detection.
  - (iv) Leather carrying case for portable gas detector.
  - (v) Carrying case for keeping and transporting with pre-cut foam
- (b) The portable gas detector shall be fully equipped with all the sensors to detect all 5 gases at the same time. It shall come with an external pump (hose with up to 20 meters length) and it should be robust and comfortable for the users;
- (c) The portable gas detector must have the following sensor combination that allows for future upgrade:
  - (i) One channel with one Catalytic Ex sensor
  - (ii) Three channels for electrochemical sensors that can detect any of the following gases;

## 3. Technical requirement

- (a) The portable gas detector shall be equipped with an external sampling pump, which is capable of drawing the gas to be measured through a hose length of up to 20 m/65.6 ft in depth. Warning should be provided when blockage by water, dust or foreign particles while sampling.
- (b) The digital display shall be in liquid crystal display and it should show simultaneously the gas being measured, real time gas concentration, the measuring units, gas alarm status and low battery status.
- (c) The portable gas detector shall be capable of performing on board diagnostic continuously and automatically to ensure fail safe operation. If a failure should occur with the electronics, the battery or the gas sensors, the user must be informed immediately with a clear fault alarm and indication on the display.
- (d) The acoustic alarm shall be that of a multi-frequency tone alarm with volume that shall exceed 90dB A at a distance of 30 cm from the instrument. The optical alarm shall be bright and visible i.e. 180 °.
- (e) The instrument housing shall be made durable with an integrated rubber boot for accidental dropping from a height of 1 meter.
- (f) The portable gas detector shall be suitable for used in environmental condition with temperature ranging from -20° C to 50° C and relative humidity ranging from 10 - 95% non-condensing.
- (g) The protection class for dust and water ingress must be IP67.
- (h) The portable instrument shall come equipped with a data logger that has a storage capacity of recording approx. 1000 hours based on a one minute interval. The storage interval of 1/10/30 sec. or 1/2/5/10/ 30 min. can be selected by the user. The data in the instrument shall be transmitted to a PC by an Infrared interface and can be evaluated by a software program.

- (i) The portable gas detector shall be powered by a rechargeable battery pack that is capable of providing upto 12 hours. The max. operation time of the external pump shall be upto 30 hours.
- (j) Each portable gas detector shall be provided with a single universal battery charging set.
- (k) The portable gas detector must carry international standards such as those from Europe and the United States of America:

All certificates shall be attached

- (l) A list of equipment and materials with detail technical information and their unit prices, required for the calibration of the portable gas detector shall be submitted.
- (m) All additional accessories required for operations for the portable gas detector must be stated and the cost each of every accessory must be provided accordingly.

#### **4. Instruction and Service Manual**

Comprehensive and easy to read manuals shall be provided with the portable gas detector.

- (a) An instruction manual which cover the description and the operational procedure for the user.
- (b) A technical handbook which cover the specifications, calibration procedures and the maintenance procedures.
- (c) A list of the consumable parts.
- (d) Calibration should be done Free of cost within the warranty period.
- (e) The Multi Gas Detector should have a minimum warranty of Five years.

18. Retro Reflective Traficcone — 4 Nos.

19. Folding Stretcher—1 No.

20. First Aid Box—1 No.

21. Safety Belt—3 Nos.

(1) It should be of full body harness in catchy colours of green and black.

(2) It should be equipped with unique features that provide full comfort and ergonomics to the wearer.

(3) It should withstand the highest of safety standards as laid out in European Norms and CE certified.

(4) Attachment elements such as 1 Dorsal D ring for fall arrest, Ventral D ring at waist level in front for rope access and 2 lateral D rings at waist level on the sides for work positioning shall be provided.

(5) It shall be provided with adjustable shoulder, thigh-strap and waist belt.

(6) It shall have an ideal combination of fall arrest, Rescue and Rope access application.

(7) It shall conform to EN 361 : 2002, EN 358 :- 2000 & EN 813.

(8) There shall be Karabiner at front of harness which enables the wearer to easily wear or remove the harness by detaching the shoulder strap.

(9) Warranty of Minimum 2 years shall be provided.

#### **22. Kernmantle Rope**

100 ft long 16 mm dia BOB rope — 2 lengths

40 ft long 12 mm dia BOB lashing lines — 2 lengths

20 ft long 10 mm dia BOB rope — 2 lengths

#### **23. Wire Rope**

50 ft long 5/8" dia wire rope with suitable D-Shackle attachment (2 Nos.)—1 Length

20 ft long 5/8" dia wire rope with suitable D-Shackle attachment (2 Nos.)—2 Length

#### **24. Wire Reel 30 Meter—2 Nos.**

3 Core 4 mm<sup>2</sup> with water proof high quality Sockets shall be handled and operated easily. With the exception of the coated steel carrying frame all other parts of the reel are made of frame. The cable is fitted with an all rubber 3-pole male CEE plug 3 female sockets 16A 230 Volt I-phase current.

**25. Extension Box—I No.**

2 Amperage —16 Amp. Min. Voltage—220 - 230 V. Single phase with minimum 30 m cord cable, electric fuse attachment facility, atleast three universal sockets.

**26. Halegon Flood Light System —1 No.**

2000 watt works on 230 volt AC. Suitable for connection to the electrical mains or a portable generator. Dust-and water resistant as per IP 56. Each set consists of: Two Halogen floodlights 1000 watt each, for 230 volt I-phase current, Two fixing handles with adapter bridge, One tripod, extendable upto 1500 mm, One cable reel with 30m of cable, including plug and socket with 2 spare Halogen lamps, 1000 watts.

**27. Led Re-chargeable Head Light—5 Nos.**

The head lamp shall be made from impact resistance housing, unbreakable polycarbonate lens, 'O' ring sealed, water resistant. The light capacity of 1 watt, super high flux LED of 34 Lumens, min. run 7 time 10 hrs. The head strap shall be made from elastic or rubber and suitable for fireman helmet. It shall have operate on AA alkaline battery. The weight of device shall not be more than 250 gms. The unit should be Class 1 Div. 1 hazardous location approved. Orange or yellow colour, CE approved Stream light, Pelican, wolf, make or equivalent.

**28. Led Re-chargeable Torch—2 Nos.**

Rechargeable battery of Lead Acid type having 4 AH capacity, High intensity halogen 4 watt bulb, 150 lumens, Made from High Impact ABS Thermoplastic housing, with rubberized impact bumpers, and scratched resistant lens cushion grip handle & hook for attaching to the belt, upto 3hrs. Continuous run time, ATEX or FM approved and approx. Weight 1.5 kg with AC & DC Charger with mounted Rack and shoulder strap. Orange or yellow colour, Stream light, Pelican, wolf make or equivalent.

**28. Engineers Tool Kit—1 No.**

Mechanical Tools: Double End spanner set 6 mm to 36 mm, Ring spanner set 6 mm to 36 mm, Box spanner set 6 mm to 36 mm with Ratchet, T- bar and Extension Rods etc.,

Allen Key Set, Insulated plier 8" Screw Driver with insulated handle, flat/Square tip of different sizes, VISE GRIP PLIER: Size - 10" length Should have teeth on both jaws Made of forged steel, Cold Chisel, Adjustable Wrench 12" & 24" etc.

Shall be quality products and arranged in a Carry box properly.

**29. Salvage Sheet—12 × 12 Feet No.**

Heavy grade Salvage Sheets suitable for more rugged purposes.

Ready to use eyelets are spaced at one meter intervals in the reinforced hems and all four corner eyelets are reinforced by a corner patch.

UV protected, rot proof, flexible and easy to handle. 100% waterproof, 100% rot proof.

Material should satisfy relevant standards like BS 3566: 1982

**30. Fire Entry Suit—2 Nos.****SPECIFICATIONS**

*General Description:* These shall be used for entry into extreme heat and situations requiring protection from total flame engulfment. Highly insulated Fire Entry suits worn by personnel in preparation for possible fire eruption in the immediate work area or for stand by operations should a rescue or evasive action require passage through a fire zone.

*Material:* Not less than 7 layer construction includes: Aluminized outer shell, 1-inch fibreglass insulation, aluminized vapour barrier, flame-resistant cotton lining. It shall be made of zetex/Vermiculite or equivalent.

*Temperature Rating:* Short duration ambient heat of 1500° F (815°C), total flame of 2000° F (1093°C). Radiant heat to 3000° F.

*Construction:*

A. *Hood:* Designed for use with an air mask. Built-in shell for structural support. Inner drape seals and underarm adjustment straps. Ratchet-adjustable hard cap with speedy clip for support. Hardened aluminium window frame with two suitable plated tempered glass lenses backed by two additional lenses for thermal protection.

B. *Coat:* Double storm fly front. Flame seal with drawstring at coat bottom.

C. *Pants*: High waist with 2" wide adjustable suspenders and adjustment straps on leg bottoms.

D. *Boots*: Designed to fit over work shoes. Rear entry with overlap snap enclosure and adjustable take-up straps. Boot sole made from 2" of layered insulation, flame retardant cotton lining, aluminium foil, and wire-reinforced, flame-retardant neoprene fibreglass.

E. *Mitts*: Heavy construction; made with fabric. Aluminized outer layer.

F. *Size and Weight*: Suit One size fits all. Approximate weight: Not more than 26 Kg.

The Suit shall comply NFPA 701 requirements or equivalent and meets the following requirements:

- EN 532:1992 Limited Flame Spread
- EN 367:1992 Convective Heat
- EN 366: 1993 Method B Radiant Heat
- EN 407: 2004 Molten Metal Splash

### **3l. Chemical Suit—2 Nos.**

*Technical requirements*.—The required TYPE 1 gas tight chemical protective suits shall be used during work in incidents where there are chemical substances/gases leakage.

(1) The Gas tight should be fully encapsulating Type 1/level A gas tight suit covering both the wearer and the breathing apparatus.

(2) It should have the latest technology in both fabric and suit design and should be compatible with any manufacturer's breathing apparatus.

(3) The suit shall be gas tight and approved as per EN 943-2 Type 1a-Reusable.

(4) For emergency team the fabric of the suit should be of HIGHVISIBLF color HIGH PERFORMANCE CHEMICAL BARRIER material which is puncture resistant high strength, high tear resistant and 100% non woven and should be CE marked to the latest standard EN 943- 2, Protective clothing against liquid and gaseous chemicals, including liquid aerosols and solid particles. Performance requirement for "gas - tight" Type 1.

(5) The suit shall be light weight and flexible multi layer high performance chemical barrier fabric.

(6) The suit shall have wide chemically resistant and mechanically strong visor providing clear undistorted vision.

(7) The suit should be sewn and double taped for maximum performance with adjustable internal support belt and "Bat-Wing" sleeves for providing ease of movement within the suit allowing the wearer to withdraw his arm to attend to his breathing apparatus and give optimal wearer comfort along with the replaceable dual glove system.

(8) The suit should be fitted with detachable/replaceable chemically resistant safety boots with steel toecap and midsole. The boots should be certified to EN-ISO 20345-1, EN 20345 -1, EN 13287, EN 943-2, EN 13832 and NFPA 1991 & EN 20345-1S5 or equivalent.

(9) The main features of the boots to include. Minimum 200 Joule Steel Toecap. Slip resistant Sole. Injection moulded seamless construction. Non absorbent polyester lining, Kick off lug for easy removal, Energy absorbing Tunnel System, Stainless steel midsole. Shall be oil resistant Rubber out sole for superior grip. Hygro exothermic insole for maximum wearer comfort Antistatic.

(10) The suit should be one piece protective suit with sewn seams taped on both inside and outside.

(11) The suit should include a back pod to accommodate the wearing of self contained breathing apparatus [SCBA].

(12) The suit shall have double glazed anti mist visor giving clear undistorted vision. The mechanical strength of the visor conforms to EN 146: 1991 or equivalent. Resists chemical permeation for the substances listed in the European Standard EN 943-2:2002 for more than 480 minutes.

(13) The suit should have two exhale valves to the rear of the hood to ensure the pressure within the suit does not exceed 4mbar.

(14) The suit should have heavy duty gas tight zip fitted to right hand side of suit, closing at bottom shrouded by double outer storm flaps with a Velcro closure.

(15) The suit shall have five fingered dual gloves assembly comprising lined Neoprene outer gloves providing a high level of mechanical strength with bonded silver shield chemical barrier laminate gloves on the inside with the locking cuff mechanism allowing the replacement of the gloves.

(16) The suit should have internal fitting adjustable internal support belt to enable wearers of varying sizes to comfortably use the suit and two blank external fittings for waist belt support.

(17) The suit shall have manufacturing, design and all-quality procedures should be pretested in excess of European Standard requirements.

(18) Every suit shall be accompanied with the hard box/case made of PVC or other similar material of suitable sizes, as to secure the proper handling and storing, grease for the zipper, a users manual for storing, Maintaining and repairing in English language.

(19) The temperature range of the fabric should be-70 degree centigrade to 90 degree centigrade. .

(20) The fabric should not brittle or fracture after immersion in liquid nitrogen [-196° C ] for 1 hour.

(21) The breakthrough time in Chlorine Gas and Liquid should be above 480 min.

(22) The suit shall be of reputed make such as MSA, AUER, RESPIRAX, DRAGGER. TRIELLBORG.

(23) All relevant certificates shall be furnished along with the product.

### **32. Rubber Dinghy with OB Engine—1 No.**

#### **Inflatable Boat :**

- (1) The boat shall be inflatable with air pressure by foot pump and Electric pump (12 Volts DC/230Volt AC Supply) along with necessary accessories.
- (2) The boat shall be suitable for 7-10 (Seven to ten) persons, or for 2000 lbs/1000 Kgs weight.
- (3) The boat shall have reinforced strips under air chamber and keep rubbing strake for extra strength, under the main air chamber.
- (4) The design of the boat shall be such that it shall have minimum four separate air chambers. Out of which three air chambers shall be in main hull, and fourth air chamber shall be in the inflatable keel, the hull, air tubes (Chambers), Keels shall be made from Hypon with 1670 DENI the fabric to carry an approval of BSMA (British standard manufacture association) 16 or IMO (International Maritime Organization) LSA (Life Saving Appliance) regulation or equivalent.
- (5) The boat shall be provided with plastic coated Transom to form a water proof cocoon.
- (6) The exterior size of the boat shall be min. 4200mm × 1800mm
- (7) The interior size of the boat shall be min. 2925mm × 1000mm
- (8) The deflated size hull shall be approx. 1150x650x350mm and floor board shall be 775 × 950 × 150mm
- (9) The boat shall have four chambers situated at Port, Starboard, Bow and Keel.
- (10) The diameter of the tube shall be minimum 19".
- (11) There shall be inflatable keel of 7" diameter for stability in sea and swift water rescue.
- (12) The seams of the boat shall be quadruple overlap.
- (13) The air valves shall be one way type of approved type and make.
- (14) There shall be 5/8" grab line along sides for safety.
- (15) The weight of boat without floor board & OBM shall not be more than 187 lbs.
- (16) The floor board shall be inter-locking type of polyethylene materials/marine plywood with fibre glass reinforced plastic coating with carry bag.
- (17) The boat shall have round/conical pontoons for rapid planning.
- (18) There shall have built in oarlocks for easy rowing. There shall be two stainless steel "D" rings for Rowing.
- (19) The boat shall have four carrying handles and front lifting handle.
- (20) There shall be strake around hull and under keel for extra protection.

- (21) There shall be two layers of material on lower tubes for better abrasion and puncture resistance.
- (22) There shall be two self bailing drain valves.
- (23) The design of the hull shall be wide beam type for better stability.
- (24) The boat shall be supplied with carrying bag.
- (25) The boat shall be supplied with Bow storage bag and repair kit.
- (26) The boat shall have quick attachment for OBM.
- (27) There shall be two paddle provided for emergency rowing.

*Accessories :—*

- Foot Pump—2 Nos.
- Electric Pump with necessary accessories—1 No.
- Floor board—1 set
- Paddle of aluminium handle and moulded plastic blades—2 Nos.
- Anchor with rope—1 No.
- Repair Kit consists: Rubber Patches—10 Nos. Adhesive —  $\frac{1}{2}$  Kg, Roughtening Tools—2 Nos.
- (28) The items to be new, unused and suiting to latest design and relevant specifications.
- (29) The drawing, design, manufacturing materials and the manufacturing firms to be approved by LRS/IRS (Liyod's Register of shipping/ Indian Registered of Shipping).
- (30) Approved drawing of general arrangement of boat must be enclosed with tender.

**Out Board Engine (25HP)**

- (1) The boat shall be provided with outboard motor which can be quickly attached whenever required.
- (2) The engine of the out board motor gasoline engine of reputed brand (Honda/Suzuki/Yamaha).
- (3) The capacity of OBM should be 25 HP ,4 Stroke and will run with Gasoline (Petrol)
- (4) The RPM of the engine shall be 5000-6000 or as per IRS/LRSI approval.
- (5) The engine cooling system shall be water cooled type
- (6) The Exhaust system shall through prop. Shaft.
- (7) The lubrication system shall be manual type or Better.
- (8) The engine and drive line shall be fitted in enclosed housing to protect from Sea/River/Canal water.

**33. LEAKAGE ARRESTER KIT—1 No.**

**1. Bandage Set Pneumatic Leak Seal**

Hazmat Pneumatic leak sealing bandages set.

This shall be pneumatically operated bandage which will first arrest the leak using ratchet and belt arrangement after wrapping arrangement and then by inflation of the bandage.

- (a) Two bag shall be supplied in the set for use in pipes with diameter 5-48cm.
- (b) The sizes of the bags shall be minimum  $98 \times 21$  cm and  $177 \times 21$  cm respectively.
- (c) Sealing area shall be minimum 19cm wide.
- (d) Belt shall be fitted directly on the bag with ratchet.
- (e) It shall be able to withstand a counter pressure upto 1.4 bar.
- (t) The set shall be supplied with inflation hoses 1.5 bar - controllers 1.5 bar and foot-pump for inflation.

The leak sealing system shall comply with the following regulations in their standard design.

- (a) Machinery directive 89/392/EEC as amended by directives 91/368/EEC-99/44/EEC 94/68/EEC.
- (b) EN 292 Part 1/2.

The material of construction of the bag shall have excellent abrasion resistance good dielectric properties - resistance to acids - resistance to solvents like aliphatic hydrocarbons - aromatic hydrocarbons - oxygenic solvents - paint solvents. It shall also have resistance to swelling in lubricant oils, mineral oils and fuels - ozone -sunlight heat and aging - heat aging - flames high temperatures and cold.

## **2. Bag Hazmat Pneumatic Leak Seal**

Hazmat Pneumatic Leak Sealing Bag with guiding loops.

- (a) This shall be capable of sealing hazardous material leaks from containers with minimum diameter of 50cm.
- (b) This shall able to withstand a counter pressure.
- (c) The sealing are a shall be upto 50cm x 30cm.
- (d) Heavy duty acid protection cover shall be supplied along with.
- (e) The loops shall be able to turn upto 45 degrees.

The leak sealing bag shall be supplied as full set in a transparent case. Minimum following items shall be there in the set.

- (a) Foot pump with safety valve (1.5 bar)—1 No.
- (b) Inflation hose 1.5 bar - 10 meter blue colour with necessary quick coupling —1 No.
- (c) Acid protection cover PVC yellow—1 No.
- (d) 2 Nos. Sealing plates  $60 \times 30 \times 3$  cm.
- (e) 1 No Sealing plates  $100 \times 30 \times 3$  cm.
- (f) 4 Nos. tension and extension belts with ratchet - 10 meter - orange and blue.

The leak sealing system shall comply with the following regulations in their standard design.

- (a) Machine directive 89/392/EEC as amended by directives 91/368/ EEC-99/44/EEC - 94/68 EEC.
- (b) EN 292 Part 1/2.

The material of construction of the bag shall have excellent abrasion resistance -good dielectric properties resistance to acids - resistance to solvents like aliphatic hydrocarbons aromatic hydrocarbons - oxygenic solvents paint solvents. It shall also have resistance to swelling in lubricant oils mineral oils and fuels - ozone -sunlight heat and aging - heat aging-flames high temperatures and cold.

## **10. Workmanship and finish:**

1. A high quality workmanship and the finish is expected during the fabrication and at the time of delivery of the unit.
2. All the sharp edges shall be grinded.
3. All the joints shall be even and accurate.
4. All the welding shall be perfect without air blows.

## **11. Instruction Book:**

1. A detailed instruction book for the guidance of the user shall be prepared and
2. It shall contain the details of operation, maintenance and proper use of the vehicle, all the appliances and equipment.

## **12. Acceptance:**

The fully fabricated vehicle with all equipment and accessories shall be delivered at Fire & Rescue Services Accademy, Viyyur, Thrissur Free on road.

The delivered vehicle will be inspected by a board of officers for the general functioning of vehicle and associated equipment and accessories. The vehicle shall be accepted by the department based on this report.

**COMPLIANCE STATEMENT**

A specification compliance statement in the following Performa shall be submitted along with the offer, and the statement should be complete in all aspect and should cover each and every details of specification.

**Specification compliance statement for Emergency Rescue Tender**

<i>Sl. No.</i>	<i>Detail of Departmental Technical Specification</i>	<i>Detail of the product offered</i>	<i>Deviation from Departmental Technical Specification, if any</i>
1			

Fire & Rescue Services Head quarters,  
Fire Force Junction,  
Thiruvananthapuram.

(Sd.)  
*Director (Administration).*

**E-TENDER NOTICE**

No. JI- 9155/2015.

22nd August 2015.

e-Tenders in two cover system are invited from competent manufacturers or their authorised dealers with adequate stock and spares and repair capabilities for the fabrication of 24 Nos. of Mini Water Tenders as per the specifications of Fire & Rescue Services department. The tender is to be submitted as e-tenders through <https://etenders.kerala.gov.in>. Since this is an e-tender, only those bidders who have enrolled in the above portal with their own Digital Signature Certificate (DSC) can participate in the tender.

e- Tender document and other details can be obtained from the above e-portal

The tender has two parts

1. Technical bid
2. Financial bid (BOQ)

Tender No. with PAC—KFRS-e-Tender No. 07/2015-16—` 720 Lakh.

Closing date of e-tender—25-9-2015, 4 p. m.

Last date & time of receipt of e-Tender—25-9-2015, 4 p. m.

Date & Time of opening of e- Tender:

1. Technical bid—29-9-2015, 11 a. m.
2. Financial bid—1-10-2015, 11 a. m.

Cost of e-Tender (online submission)—` 25,000 + VAT @ 5%.

Date up to which the rates are to remain firm for acceptance—31-3-2016.

E.M.D.—1% of PAC in online payment.

Security Deposit—5% of total contract amount inclusive of E.M.D. To be furnished as online payment or as bank guarantee of a scheduled bank.

Period of Supply — Within 120 days of receipt of supply order.

The bidder desiring to take part in the bid shall log into <https://etenders.kerala.gov.in>. and then select tender and make the payment. Bidders will be directed to the payment gateway page of the State Bank of Travancore. There are two options-State bank of Travancore SBT Net banking payment, payment through NEFT from other banks to the payment gateway of SBT.

For obtaining Digital Signature Certificate (DSC) and necessary portal enrolment bidders can visit the website <https://etenders.kerala.gov.in>

Tenders will be opened online in the presence of such tenderers or their authorized representatives who have logged in before the prescribed time of opening of technical and financial bids. If the date fixed for opening happens to be a holiday/due to net failure the tenders will be opened in the next working day, at the same time.

The price of the e-tender form shall be received only through online payment SBT/SBT NEFT.

The cost should be quoted in Indian currency only.

The tender has two covers

- Technical cover
- Financial cover

The first cover ie: the technical cover shall be uploaded with the following document

1. Scanned copy of complete specifications of the product along with diagrams intended to supply.
2. Scanned copy of the agreement in the prescribed format in Kerala Stamp Paper worth ` 100.
3. Brochure of the vehicles intended to supply.
4. Work experience certificate or other relevant details.
5. Scanned copies of the declaration by the bidder on Kerala Stamp Paper worth ` 100 to the effect that he/his partner/s or any of his/her directors is not involved in any Vigilance Case registered in connection with any supply made to this Department or are blacklisted by any Government agencies in Kerala.

Soon on opening the technical bid of e-tenders, the committee constituted to evaluate the tender will meet and scrutinize the tender documents along with technical specification of the equipment submitted with the e-tender. The tenderers are requested to attend the opening on the date and time specified in this tender in the Mini Conference Hall of the Headquarters of the Kerala Fire and Rescue Services in Thiruvananthapuram and there will not be any further communications about the opening of the technical and financial bids separately.

The financial bid belonging to those manufacturers or their authorised dealers who qualified in the technical bid of the equipment required by Kerala Fire & Rescue Services Department alone will be considered. Tenderers are encouraged and advised to come prepared for ppt presentation on all the technical aspects of the equipment along with samples if possible or appropriate for the full understanding of the Head Office Technical Purchase Committee at the time of opening or subsequently during the period of tender evaluation.

On finalization of the same, The second cover ie: the financial bid of the concerned competent firm will be opened for consideration.

The originals of Complied Technical Specification, Agreement in Stamp Paper worth ` 100, the declaration on Kerala Stamp Paper worth ` 100 Brouchers/Photograph and the sample of the item intended to supply shall be produced before the undersigned soon after the Financial Bid opening.

After opening the financial bid, financial evaluation is made only after consultation with the DPC and the decision of the DPC shall be final and will be uploaded in the financial evaluation field of the e-tender site whether the tender is financially admitted or not and thereafter the awarding of the contract.

The Head Office Technical Purchase committee headed by the Divisional Officer, Kerala Fire & Rescue Services, Thiruvananthapuram will scrutinize the tenders received evaluate them and will taken decision suitably. The decision of the Head Office Technical Purchase Committee will be final for the award of the contract.

The right of acceptance or rejection of e-tender or cancelling the tender without assigning any reason is solemnly vested with the Head Office Managing Committee, headed by the Director (Administration), Kerala Fire and Rescue Services.

The rules and regulations prescribed for e-tenders by the Government of Kerala will be applicable to this e-tender also. If any tenderer wants any clarification on any aspect of the tender he/she can send email to the da.frs@kerala.gov.in or fax to 0471-2337422.

Details with respect to the e-tender and the details of specifications of the item to be purchase can be obtained from the e-tender website <https://etenders.kerala.gov.in>.

Any legal disputes that may arise in relation to the e-tender formalities will be restricted to the jurisdiction of Thiruvananthapuram District Court.

**Conditions**

1. Whether Samples are essential: Pamphlets, Photograph, Drawings CDS etc. should be forwarded along with the tender.
2. Period within which goods : Within 120 days from receipt of supply order. should be delivered
3. Rates should be quoted : F.O.R., Thiruvananthapuram. including all taxes, and transportation charge
4. Payment : 100% payment against delivery at Thiruvananthapuram in good condition.
5. Other Special conditions :
  - (1) A Warranty of 36 months from the delivery of the item.
  - (2) EMD—1% of PAC in online payment.
  - (3) Security Deposit/Bank Guaranty 5 % of total contract amount inclusive of EMD to be furnished as mentioned in the Notice inviting e-Tender.
  - (4) Any firm whose proprietor, Partner or Director is involved in a Vigilance Case registered in connection with a supply made to this Department/Kerala Government earlier shall be barred from participating in this tender.
  - (5) The tenderers should produce latest Solvency Certificate of ` 5 crore or more and should have an average annual turnover of ` 30 crores for the last 3 years.
  - (6) The bidder should have sufficient previous experience in fabricating Water tender/ Emergency tender. The copies of supply order for fabricating Water tender/ Emergency tender placed by states, UTs and P.S.US during the calander year 2012, 2013 & 2014 should be produced in support of previous experience.
  - (7) They should also produce the latest VAT clearance and latest Income Tax return copies.
  - (8) On receipt of supply order the tenderer should provide Insurance cover for the Kerala Government property for minimum ` 7.2 Crore for fire and theft.
  - (9) The fabricator's establishment industry should be ISO certified and the latest certificate should be furnished.
  - (10) Canvassing in any manners at any time shall disqualify of the tenderer.
  - (11) Renewal of temporary registration processes shall be performed by the fabricator at their own expense. A valid Temporary Registration Certificate (T.P) shall be produced before the department at the time of delivery.
  - (12) The undersigned retains the right to increase or decrease the number of chassis for fabrication by 20% if necessary. In other words, the number of chassis may vary from 20 to 28.

**Detailed Technical Specification for Fabrication of Mini Water Tender with Fire Fighting Equipments/Accessories****1. General:**

The Mini Water Tender shall be fabricated on the chassis mentioned below. The Mini Water Tender shall be designed to efficiently carry 3000 liters of Water. A centrifugal fire pump with a discharge capacity of 2250 LPM at 7 kg/ cm<sup>2</sup> and 250 LPM at 30 Kgs/ cm<sup>2</sup> driven through heavy duty Power Take Off (PTO) unit.

**2. Chassis:**

Eicher (Pro 1110 XP G-cab, BS-3) Chassis with ABS will be supplied to the fabricators yard by the Department.

- (a) Renewal of temporary registration processes shall be performed by the fabricator at their own expense. A valid Temporary Registration Certificate (T.P) shall be produced before the department at the time of delivery.
- (b) 3rd Party insurance shall be taken by the department.

- (c) Load distribution chart and detailed drawing from the competent authority shall be submitted for obtaining approval from the department, before commencing fabrication.
- (d) The fabrication of the vehicle shall be completed within 90 days from the date of receipt of chassis.
- (e) If the fabricator is not in a position to repair the equipment and accessories provided in the vehicle, they shall arrange for total replacement of that particular item as the case may be up to a period of 3 year from the date of acceptance of the vehicle by the department at Viyyoor, Thrissur.

### **3. Pump (Multi Stage)**

- (a) The pump shall be centrifugal type, multi stage having out put capacity of not less than 2250 LPM at 7 kg/Cm<sup>2</sup> and 250 LPM at 30 kgs/cm<sup>2</sup> at 3 mtrs suction lift at NTP condition.
- (b) The low-pressure side will be of single stage and the high-pressure side also with single stage having regenerative type impeller.
- (c) The pump shall be multistage centrifugal pump.
- (d) The details of the pump such as its make and model, supported with catalogs/brochures/drawings etc. should be attached with the offer.
- (e) The overall pump shall be constructed from gunmetal. The normal (low) pressure impeller, volute, and impeller bearing shall be made from gunmetal confirming to Gr. II of Is 318/1981 and the regenerative type high pressure impeller shall be of Aluminum, Bronze (AB-2).
- (f) The pump shaft shall be made from stainless steel confirming to IS 6603/ 1972. The bearing housing will be made of C. I. and all the studs and bolts coming in contact with water shall be of stainless steel. The bearings used in the pump shall be of reputed make.
- (g) The normal and high-pressure impeller shall be mounted on a single shaft and normal (low) pressure impeller shall be dynamically balanced.
- (h) The pump shall be provided with self-adjusting mechanical carbon seal assy. The mechanical seal assembly shall stand dry running of pump upto 2 minutes without any damages.
- (i) The pump shall be provided with an Inbuilt filter of easily removable type, which shall filter the water before entering into the high-pressure stage impeller.
- (j) The size of high-pressure outlet shall be of 25 mm connected to high-pressure hose reel.
- (k) The pump shall be provided with one suction inlet of 100 mm dia. having round threads confirming to IS: 902 of 1974 and two(2) numbers of 63 mm delivery outlets having screw.
- (m) *Cooling System:*—Indirect cooling system of open circuit type consisting of special heat exchanger will be provided to the vehicle to enable full power output to be maintained during pumping duty without overheating and hot water shall return to the pump suction inlet.

### **4. Power Take off Unit :**

- (a) Heavy duty full torque Power Take Off unit of Indegenous Make to drive the pump to get satisfactory performance should be provided.
- (b) PTO Unit shall be fitted behind the engine gear box, to drive the pump at the rear.
- (c) The lever of the PTO unit will be fitted in the driver's cabin. A suitable cooling system (copper coil) will be inbuilt in the PTO to cool the oil.
- (d) Maximum through torque of the PTO will not be less than the max through torque of the engine.
- (e) The PTO will be connected to the chassis gear box and the pump through heavy duty propeller shafts and centre bearings preferably of Hardy Spicer make.
- (f) The ratio should be suitable to drive the pump at its rated output.
- (g) The make, model and the capacity of the PTO and its power range should be mentioned in the offer.
- (h) 5 Years warranty for PTO and connecting drives shall be provided by the fabricator.

**5. Water Tank:**

(a) A water tank of 3000 Ltrs. capacity shall be fitted on the chassis on heavy bearers with internal baffle plates to avoid water surging while accelerating braking or turning.

(b) *Tank Fabrication*—

1. The water tank should be fabricated from 5 mm MS sheet.
2. Full Breadth of the tank shall be welded to the cradle and not to the tank plate and shall be mounted with suitable plates on the chassis immediately behind the cab so as to allow full contents to flow to the pump.
2. Full Breadth of the tank shall be welded to the cradle and not to the tank plate and shall be mounted with suitable plates on the chassis immediately behind the cab so as to allow full contents to flow to the pump.
3. The welding of the tank shell shall be in such a manner that the first beading is from inside the shell and subsequent bead from outside the shell.
4. Suitable eye shall be provided on the shell of the tank, to enable the tank to be lifted-off the vehicle for repairs/maintenance/replacement as and when required.
5. The tank shall be mounted on rigid mountings which shall prevent distortion due to chassis flexion and the mounting shall permit the full contents of tank to flow into the pump.

(c) *Corrosion Protection*:—

1. The tank plates should be completely zinc plated before being welded and the welded joints will be thoroughly cleaned and a coating of zinc rich primer should be immediately applied before corrosion sets in.
2. The tank will be coated internally with good quality epoxy paint. The whole vehicle including the chassis shall be coated with best quality of anticorrosive treatment and be guaranteed for 5 years.

(d) *Baffles*:—

1. The tank should be suitably baffled to prevent surge while the vehicle is accelerating, cornering and braking.
2. The design of the baffles shall provide access to all compartments for repairs and maintenance.
3. The baffles shall be easily removable and only SS nut-bolts, should be used.
4. The baffle shall be arranged in a manner to facilitate the movement of a person throughout the tank for cleaning and welding purposes

(e) *Connections*:—

1. The tank shall be fitted with a filling orifice and bolted Manhole of 500mm dia on the top of the tank for cleaning.
2. The filling orifice on the top cover shall be of not less than 250mm dia thread and shall be fitted with a removable filler cap.
3. One overflow pipe of suitable diameter shall be fitted to the tank. The diameter of the overflow pipe shall be determined as per the filling connections provided. However it shall not be less than 50mm diameter in any case and taken down below the chassis but without reducing the ground clearance.
4. A 50mm diameter drain line with a valve will be provided to drain the tank for maintenance.

(f) *Miscellaneous*:—

1. The top of the tank and rear portion of the vehicle including foot board should have an anti-slip coating.
2. It shall be hydraulically tested at 0.5kg/cm<sup>2</sup> pressure for leakage. This test may be carried out in the presence of the inspecting officers or done by the manufacturers as per their own internal quality program.

3. All welded seams shall be checked for leakage on the outsides.
4. A water level indicator will be provided near the control panel. The level indicator calibrated on full,  $\frac{3}{4}$ ,  $\frac{1}{2}$ ,  $\frac{1}{4}$  and empty shall be of the graduated glass tube, clear acrylic or electronic type.
5. In case of the graduated glass tube or the clear acrylic type, means will be provided to isolate the same from the tank for maintenance as well as to extend the life of the tubes.
6. A three way valve will be provided at the bottom to drain the tube and extend its life.

**6. Water Monitor:—**

1. A long range water monitor will be fitted on rooftop where the pump is located and capable of delivering not less than 1800 LPM @ 7kg/cm<sup>2</sup>.
2. The monitor would be capable of traversing 360° in horizontal plane and would be capable of elevation up to 45° and depression of up to 15°.
3. The Monitor and nozzle to be made of SS and light alloy components and would be capable of throwing water to a distance of not less than 35 Mtrs. in still air.
4. A monitor shall be of AKRON /ROSENBAUER/TET/ELKHART/SCORPE make.
5. The monitor have a five year warranty support in written from the manufacturer.
6. The model, catalogs and relevant certificates shall be submitted along with the bid.

**7. High Pressure Hose Reel with Gun**

1. One high-pressure hose reel shall be provided and fixed at suitable location preferably in lockers. This hose reels shall be connected to H.P. outlet of pump with reputed make ball valve of suitable size.
2. The design and size of hose reel shall be such that, it shall accommodate 30 mtrs. H.P. hose having 25mm bore.
3. The HP hose reel shall be provided with High Pressure fog/Jet trigger type gun preferably AWG/ROSENBAUER/FIRECO.

**8. Body Work and Stowage :**

**1. Drivers' Cabin:—**

The driver's cabin shall be original cabin supplied by the chassis manufacturer.

**2. Crew Cabin:—**The original cabin of chassis manufacturer shall be extended to accommodate the four members.

3. It shall be comfortable for 4 men and shall have seat belts for each person and be with foam cushions and shall be upholstered with Rexene.

4. The cabin structure shall be modified as per guidelines laid down by the chassis manufacturer.

5. The complete cabin shall be duly treated for corrosion resistance by two pack epoxy treatment.

6. Adequate lighting will be provided in the crew cab. Good quality insulation will be done in the cabin to prevent ingress of heat during the summer months to the maximum extent possible.

7. The glasses of the windows shall be of the tinted type so that heat is reflected as much as possible.

8. Grab rails and non-slip steps will be provided wherever necessary.

9. **Structure and Paneling:**—The outer paneling of the cabin shall be in line with the chassis manufacturers recommendations.

10. The paneling of the rear superstructure shall be done from 3 mm aluminum sheets and the internal paneling will be done from 2 mm aluminum sheets.

11. The complete top of the rear superstructure shall be covered with 2 mm aluminum sheets treated for anti slippage or with chequered sheets.

12. The doors will be fitted with winding/sliding safety glasses. Sheets of the outer panels will be glued to the frame work. Riveting/bolting/screws of any kind shall not be permitted.

13. *Interiors of the cabin:*—The entire floor of the crew cabin shall be provided with a good quality anti skid type vinyl matting.
  14. A First aid box shall be provided in the cabin.
  15. *Seating:*—The driver's and officer's seat will be provided by the chassis OEM.
  16. All seats would have foam cushions.
  18. *Other Works:*—
    - (a) The doors of the cabin will be fitted with safety glasses.
    - (b) Wire nets shall be fitted at appropriate places.
    - (c) Guards shall be provided for propeller shafts.
  19. The driver will be provided with large size rear view mirrors on both sides of the cab and convex round mirrors for overall view of the vehicle from top to bottom and left to right.
  20. *Lockers:*—
    1. Suitable lockers shall be provided for storage of equipments and accessories listed in these specifications.
    2. Sufficient numbers of lockers shall be provided to accommodate all the equipment/accessories in an easily accessible manner.
  21. *Roller Shutters:*
    - (1) For the easy operation of the Fire tender Ziegler, or Rosenbauer make Roller-shutters covering the equipment lockers shall be installed on both sides of the appliance.
    - (2) These shutters shall be rolled inwards underneath the roof giving unobstructed access to the equipment lockers and the equipment/accessories fitted in the vehicle.
    - (3) Roller shutters shall be made of hollow rectangular shaped aluminum links which will be inter connected with the help of plastic/rubber profiles, sealing the roller shutter watertight when closed.
    - (4) Roller shutters shall be durable, maintenance free, weather and corrosion resistant and capable of opening in every position of the vehicle even in rough terrain and on slopes.
    - (5) The sections of the shutter shall be powder-coated/anodized to a smooth finish and aesthetic look.
    - (6) Guide rails should support the shutters over the entire length
    - (7) The shutters shall have a sturdy locking mechanism which will prevent accidental opening during movement of the vehicle.
    - (8) A master switch for isolating locker lighting circuit (which will be fully LED based) shall be fitted in the driver's cabin. The complete shutter assembly, the side, bottom and main profiles as well as the locking system shall be from the shutter manufacturer only.
  22. *Stowage of Equipments:*
    - A. For all water fittings like branch pipes etc. quick release type couplings or snap clamps of spring steel (as per the manufacturers standards) shall be provided which shall enable the operator to locate the desired equipment instantly and save valuable time.
    - B. The fittings shall ensure that none of the items damage internal paneling.
    - C. Suitable straps, brackets etc. will be provided for all other items.
- 9. Electrical System:**
1. All important electrical circuits shall have separate fuses suitably indicated and shall be grouped into a common fuse box located in an accessible position in Driver's cab and fitted with means for carrying, spare fuses.
  2. The wiring should be single pole and should not be exposed to the atmosphere.
  3. Conduits should be used wherever necessary.
  4. All equipments lockers should have individual lights and these should be operated by means of a master switch on the dash board in the driver's cabin.
  5. The switch of the light/siren should be provided on the dash board.

**10. Other Electricals:**

1. Two fog lamps and two spot lights in front shall be installed on an extra pipe.
2. Four Blinker type traffic indicators (OEM supplied) shall be provided.
3. Reversing lights on either side should be fixed suitably at the rear of the appliance with wire mesh in such a manner to prevent accidental damage by the fireman while mounting the tank top.
4. A spot light of 50W power shall be provided at the rear portion of appliance near the pump.
5. Two-tone hooter cum P.A. System having 25 watt capacity with speaker, LED Light bar with red, blue and white flasher lights of minimum 75-100 watts, 1200 mm shall be mounted on the cabin roof and amplifier in the cabin.
6. Lights with flasher shall be fitted on top of Driver cabin.
7. Electronic siren-100w
8. Suitable brackets should be provided on top of the tank for the spare wheel.
9. One pair of additional electric horn shall be provided.
10. Reverse gear and indicator buzzers shall be provided.
11. Two Nos. of wind shield wipers shall be provided.
12. L.E.D Mini Light bar (Flasher) shall be provided on both side & back top portion. (2 Nos. each on Both side and 2 Nos. on the Rear) They shall be fitted integrally to the body.

**11. Rear of the Appliance:**

- (a) Strong grab rails with support at the rear should be provided.
- (b) The entire rear portion including foot board should be covered with 1.60 mm aluminum chequered plate.
- (c) A cat ladder shall be provided and fitted at the rear of water tank and fabricated out of 1" dia. M. S. tubular pipe and 2 mm.
- (d) An adequately illuminated control panel shall be provided near the pump and easily accessible to operator for operating different controls. The control panel of required size shall be made from 3.15 mm. aluminum sheet.
- (e) The control panel of the rear should have following arrangement.
  1. Throttle control for engine.
  2. Compound guage.
  3. Pressure guage high pressure.
  4. Pressure guage normal pressure.
  5. Primer control valve lever.
  6. Cooling water valve.
  7. Tube type level indicator showing level of water in the tank.
  8. Suitable panel lights and all other required items.
- (f) The main pump and control panel shall be covered with Rolling Shutter at the rear of the appliances.

**12. Ladder And Ladder Gallows:**

1. *Ladder Gallows:* Ladder gallows shall be provided for carrying 10.5 m aluminum double extension trussed type ladder.
2. The ladder shall be trussed/boxed design.
3. Means will be provided for locking the ladder when it is stowed.

**13. Workmanship and Material:**

1. Workmanship executed shall be of the highest order.
2. All rivets and bolt holes shall have a coat of approved paint on both surfaces before riveting or bolting or welding. All steel screws, bolts, nuts, rivets etc. shall be zinc coated or shall have rust proof coats by a recognized process.
3. The roof joints shall be subjected to rigid water test at vendor's workshop in presence of purchaser's representatives.
4. All directions and instructions on all points related to the fabrication shall be executed whenever given by the purchaser's representative for quality and workmanship.

**14. Painting:**

1. The driver cum crew's cabin shall be painted cream.
2. The appliances and body shall be painted fire red in colour conforming to shade No. 536 of IS 5: 1978. The paint shall confirm to IS 2932.
3. The whole vehicle shall be painted internally and externally with one coat of zinc chromate and under coat and two finishing coats.
4. Painting and phosphating of the chassis shall be carried out to withstand seasonal climate effects.
5. The words "KERALA FIRE & RESCUE SERVICES" shall be painted in letters of 10 cm height on either side of the body and of vehicle in golden yellow colour paint. Same text in "Malayalam Font" shall be painted over the other side in same manner.
6. The name of the department "KERALA FIRE & RESCUE SERVICES" in form of sticker in fluorescent red letter in yellow background shall be affixed on the top of the front wind screen glass.
7. Emblem of the department shall be affixed on either side of the cabin front Door (Model shall be provided by the department).
8. 'Dial 101' shall be written on all the four sides of the vehicle on yellow background in black letters.

**15. Accessories:**

The following accessories shall be supplied along with each vehicle.

<i>Sl. No.</i>	<i>Particulars of Accessories</i>	<i>Qty.</i>
(1)	(2)	(3)
1	Heavy duty plastic Dutron or equivalent coupled with round threaded gunmental couplings suction hoses 100 mm of in 2.5 m. Each hose to be of a length to be kept just above the water tank in special brackets.	4 Nos.
2	Suction Metal Strainer	1 No.
4	Suction Wrenches, universal type	1 pair
5	<b>Delivery Hose</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. It shall be non-percolating and synthetic type.</li> <li>2. Minimum length shall be 15m (2 and 1" size).</li> <li>3. Shall be provided with instantaneous male and female couplings of size 2 and <math>\frac{1}{2}</math>" (brass)</li> <li>4. Size of the hose should be 2 and <math>\frac{1}{2}</math>".</li> <li>5. Delivery Hose should comply with IS-636-2004.</li> </ol>	10 Nos.
6	Standard Brach pipe with 19m Nozzle	4 Nos.
7	Foam Making Brach Fb 2 with Pick up tube	1 No.
8	Portable fire extinguisher, DCP Type, 5 kgs, capacity BIS marked	1 No.
9	Portable fire extinguisher, CO2 type, 3.2 kgs. capacity BIS marked	2 Nos.
10	Poly Propylene rope 25mm dia, 50m with ends spliced and one end with a running noose.	1 No.
11	Poly Propylene rope 20mm dia, 30m with ends spliced and one end with a running noose	2 Nos.
12	Shears/Bolt cutter (28" and 36" each) The machine shall be brand new and of reputed make/Everest/Jhalany	2 Nos.
13	Screw jack 20 ton. standard make	1 No.
14	Sledge hammers of 2.5 kgs and 5 kgs each	2 Nos.
15	Crowbar 20 mm of 1 meter	1 No.
16	Crowbar 25 mm of 1.2 meters	1 No.
17	Axe, large	1 No.

(1)	(2)	(3)				
18	Spade	1 No.				
19	Pick axe	1 No.				
20	Showel					
21	Door breaker	1 No.				
22	Fire hook	2 Nos.				
23	Tool kit	1 No.				
24	Grease gun	1 No.				
25	<b>Multi Purpose Nozzle:</b>					
	1. Selectable multi-flow settings: 95-125-150-200-250GPM@ 100PSI360-475-565-755-950LPM@7kg/cm <sup>2</sup>					
	2. Shut off ball valve for nozzle operation.					
	3. Jet-Spray mode by twist rotation of bumper.					
	4. Spray upto 120°.					
	5. Abrasion and corrosion resistant.					
	6. Flush without shutting off.					
	7. Anti-slip finger lock rubber moulded pistol grip.					
	8. Excellent performance when used with suitable educator for AFFF foam applications.					
	9. Available with 64mm(2.1/2")BS (M) Inst., OR 64mm(2.1/2")/38mm(1.1/2") BSP/NH/NST(F) Threaded Swivel/Storz/JIS OR required inlet.					
	10. Weight: 3 Kgs (6.2lbs) Performance at 7 Kg/cm <sup>2</sup> (100PSI)					
	<b>Flow Settings</b>					
GPM	95	125	150	200	250	
LPM	360	475	565	755	950	2 Nos.
	<b>Jet Throw Range</b>					
Feet	65	82	92	130	155	
Meters	20	25	28	40	47	

**Inspection and Acceptance Tests:**

1. The following stage inspection and acceptance test shall be given to the complete satisfaction of the owner.
2. All the testing parameters should be carried out at the manufacturer's premises and the details (photographic evidence) of the testing infrastructure shall be provided.
3. The Bidder shall offer proof of having these facilities at his workshop failing which the tender is liable for rejection.
4. Vendor shall ensure that design of tender will not affect chassis parameters such as speed, turning circle, acceleration etc.
5. All inspection and testing records for tank, pump, PTO, piping, valves, monitor etc.

**6. First Stage:—**

- 6.1 Structural work.

**7. Second Stage:—**

- 7.1 Paneling work.
- 7.2 Tank testing, Mounting of water tank, pump, PTO.
- 7.3 All the piping shall be subjected to hydraulic test pressure of 15 Kg/cm<sup>2</sup> for a period of min. 10 minutes.
- 7.4 The pump casing shall be subjected to a hydraulic test pressure of a minimum 21 Kg/cm<sup>2</sup>.
- 7.5 In case of the high pressure section, it shall be tested at a minimum of 45 Kg/cm<sup>2</sup>.
- 7.6 Tank shall be hydro at a minimum pressure of 0.3 bar for a period of one hour before mounting on the vehicle.

**8. Final Stage:—**

**8.1 Stability:**

8.1.1 Stability of appliance will be such that when fully equipped & laden, if the surface on which the appliance stands is titled to either side at an angle of 27° from horizontal it will not overturn.

**8.2 Gradient:**

8.2.1 The vehicle will be tested on a gradient test ramp at an angle of 1:4

**8.3 Endurance Test:**

8.3.1 The pump will be tested for a continuous period of four hours non stop and the water will not be replenished during this test and the engine will not show signs of over heating.

8.3.2 The first Three hours the pump shall deliver rated out put of 2250 LPM at 7 kg/cm<sup>2</sup> and next one hour will be 250 LPM at 30 kg/cm<sup>2</sup>.

8.3.3 This test will be offered at the pump manufacturer's workshop prior to shipment.

8.3.4 The testing charges for the same shall be borne by the vendor.

**8.4 Priming/Deep Lifting Test:** 20.8.4.1 The priming shall be tested as per the latest standards and the

system shall be subjected to a test at a suction of 7 Mtrs 20.8.4.2. The priming should be achieved in less than 23-24 seconds. 20.8.5 Articulation Test: 20.8.5.1. The vehicles shall be tested for articulation and shall not show any signs of stress during this test. The clearance in the wheel wells shall be checked for tolerances. 20.8.6 Shower Test: 20.8.6.1.1.

After completion of the fabrication, the vehicle shall be subjected to shower test as per the norms laid down under BIS. SIGNATURE & STAMP OF BIDDER Page 35 of 54 20.8.6.1.2. The appliance shall not show any signs of leakages during this test. 20.8.7 Road Test: 20.8.7.1 After completion of all the above mentioned tests, a road test shall be carried out where the vehicle shall be tested as per the parameters laid down by the BIS. 20.8.7.2. The braking, acceleration and top speed tests shall be checked and recorded by the inspecting officers.

**9. Workmanship and finish:**

1. A high quality workmanship and the finish is expected during the fabrication and at the time of delivery of the unit.
2. All the sharp edges shall be grinded.
3. All the joints shall be even and accurate.
4. All the welding shall be perfect without air blows.

**10. Instruction Book:**

1. A detailed instruction book for the guidance of the user shall be prepared
2. It shall contain the details of operation, maintenance and proper use of the vehicle, all the appliances and equipment.

**11. Acceptance:**

The fully fabricated vehicle with all equipment and accessories shall be delivered at Fire and Rescue Services Accademy, Viyyur, Thrissur Free on road. The delivered vehicle will be inspected by a board of officers for the general functioning of vehicle and associated equipment and accessories. The vehicle shall be accepted by the department based on this report.

**COMPLIANCE STATEMENT:**

A specification compliance statement in the following Performa shall be submitted along with the offer, and the Statement should be complete in all aspect and should cover each and every details of specification.

**Specification Compliance Statement For Mini Water Tender**

<i>Sl. No.</i>	<i>Detail of Departmental Technical Specification</i>	<i>Detail of the product offered</i>	<i>Deviation from Departmental Technical Specification, if any</i>
1			

Fire and Rescue Services Hqrs.,  
Fire Force Junction, Thiruvananthapuram.

(Sd.)  
Director (Administration).

## Health Services Department

### ബർലാസ് പരമ്പര

നമ്പർ എസ്/2709/2014 (1).

2015 ആഗസ്റ്റ് 20.

വിഷയം—ആരോഗ്യ വകുപ്പ്—ഗവ. മാനസിക ആരോഗ്യ കേന്ദ്രം, കോഴിക്കോട്—പ്ലാൻ ഫിൽ 2015-16—ആധുപത്രിയിലേക്കാവശ്യമായ ഇലക്ട്രിക്കൽ, ഇലക്ട്രോണിക് ഉപകരണങ്ങൾ വാങ്ങുന്നത് സംബന്ധിച്ച്.

കോഴിക്കോട് മാനസികാരോഗ്യ കേന്ദ്രത്തിലേക്കാവശ്യമായ ഇലക്ട്രിക്കൽ ഇലക്ട്രോണിക് ഉപകരണങ്ങൾ വാങ്ങുന്നതിന് താഴെ പറയുന്ന നിവധ്യനകൾക്ക് വിധേയമായി അതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട വ്യക്തികളിൽ നിന്നും സ്ഥാപനങ്ങളിൽ നിന്നും മുദ്രവെച്ച ദർശാസ്തുകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

ബർലാസ് നമ്പർ—എസ്/2709/2014 (1)

അടക്കം തുക—` 3,00,000

നിരത്വവും—രേഖപ്പെടുത്തുന്ന തുകയുടെ 1%

ബർലാസ് ഫോറത്തിൽ വില:

ഈജിനൽ—` 600 + വാറ്റ് 4% + ഐസ് 1%

ഡ്യൂസിക്കേറ്റ്—` 300 + വാറ്റ് 4% + ഐസ് 1%

ബർലാസ് വിൽപ്പന നടത്തുന്ന തീയതിയും സമയവും—7-10-2015, 3 മണി.

ബർലാസ് ഫോറം സീക്രിക്കറ്റുന്ന അവസാന തീയതിയും സമയവും—8-10-2015, 3 മണി.

ബർലാസ് തുറക്കുന്ന തീയതിയും സമയവും—9-10-2015, 12 മണി.

ബർലാസ് അയച്ചുകൊടുക്കേണ്ട ഉദ്യോഗസ്ഥരെ മേൽ വിലാസം—സൂപ്പിൽ, ഗവൺമെന്റ് മാനസിക ആരോഗ്യകേന്ദ്രം, കോഴിക്കോട്.

സർക്കാർ ബർലാസ്/ലേല നടപടികൾക്ക് ബാധകമായ എല്ലാ നിയമാവലികളും ഈ ബർലാസ്/ലേല നടപടികൾക്കും ബാധകമായിരിക്കും.

ഇതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട കൂടുതൽ വിവരങ്ങൾ ഓഫീസ് പ്രവർത്തി സമയത്ത് ഓഫീസിൽ നിന്നും ലഭിക്കുന്നതാണ്.

No. S/2709/2014 (1).

20th August 2015.

Sealed competitive tenders are invited for the purchase of Electrical/Electronics items mentioned in the enclosed list to the institution by utilising Plan Fund-2015-16 from the approved persons/firms for Govt. Mental Health Centre, Kozhikode.

Estimated Cost—` 3,00,000

Cost of tender form (Original)—` 600 + VAT @ 4% + Cess 1%

Duplicate—` 300 + VAT @ 4% + Cess 1%

Date and time for issue of tender form—7-10-2015, 3 p.m.

Date and time for receipt of tender—8-10-2015, 3 p.m.

Date and time for opening of tender—9-10-2015, 12 Noon.

- The tender should be addressed to "The Superintendent, Govt. Mental Health Centre Kozhikode" in a sealed cover. Late tenders will not be accepted.
- EMD 1% (One percent) of rate quoted in the tender should be remitted along with the execution of agreement.
- The Rate of one quantity of item should be quoted separately in the tender inclusive of all taxes, cess, duties etc.,
- In case any difference or dispute arises in connection with the contract, all legal proceedings relating to the matter shall be instituted in the court within whose jurisdiction of the purchasing officer voluntarily resides.
- The undersigned reserves the right to reject or cancel the tender on without assigning any reason whatever and his decision will be final.
- Details regarding the tender if any can be obtained from this office on all working days during office hours.
- Specification regarding the items tendered may be obtained from the office/RMO/Electrician/Store Superintendent of this Hospital on all working days on working hours.
- An agreement has to be executed by you in the prescribed proforma on Kerala Stamp Paper worth ` 100 (Rupees One hundred only) with all the guarantee/warrantee/onsite service details with contact number.
- Invoice in triplicate should be submitted for payment and the payment will be released only after the satisfactory report from the concerned with the sanction of the undersigned.
- If any technical problems affect the supplied items, you should provide your on site service through telephone call/message/any other electronic media within due time.
- Any laxity or any time laps will be treated as negligence on your part and the time gap will be treated as an extension of the guarantee/warrantee period.
- Violation of the agreement or any loss or damage will be seriously viewed and has to be compensated or else may lead to further strict actions.
- The items quoted in the tender should be confirmed to IS standards by reputed manufacturer.
- Special conditions, if any, will be intimated later.

No. S/2709/2014 (1)

**List of Electrical/Electronic Items**

<i>Sl. No.</i>	<i>Name of Item</i>	<i>Quantity required in Number</i>
(1)	(2)	(3)
1	3 KVA UPS	1
2	Refrigerator with Stabilizer Capacity-180 Litre	2
3	LED bulb/Lamp-9W	75
4	LED bulb/Lamp-7W	76
5	Tube 5 28 W Fixture	75
6	28 W Choke for TS Tube	20
7	40W Tube Fixture	50
8	Street light fixture-70W HPSU	10
9	Street light fixture-2*40W Tube	10
10	6A Ordinary switch	25
11	6A Modular Switch	25
12	6A Ordinary Socket 5 pin	10
13	6A Modular Socket 5 pin	20
14	1.5 SQ MM PVC Cable meters	100
15	2.5 SQ MM PVC Cable meters	100
16	Insulation tap RYB	25
17	Drill bit set concrete 5 mm-12mm	1
18	Drill bit set metal 5 mm-12mm	1
19	15A one socket	10
20	Enclosure for 5 in one	10
21	Pendent Holder	100
22	Plastic wire in meters	100
23	MCB Din Rail Monting-6A-ISI marked	10
24	MCB Din Rail Monting-20A-ISI marked	5
25	DP isolator MCB Type 32A-ISI marked	5
26	Side holder 40W Tube	100
27	Side holder 28W TS Tube	100
28	Water Tap (Plastic) $\frac{1}{2}$ inch	100
29	Solvent Cement-100 ml	50

Govt. Mental Health Centre,  
Kozhikode.(Sd.)  
*Superintendent.***Medical Education Department**ഒർമ്മാസ് പരസ്യം

(1)

തന്ത്ര സി7-17157/2015/എ.സി.റി. 2015 ആഗസ്റ്റ് 4.

തിരുവനന്തപുരം മെഡിക്കൽ കോളേജ് ആസൂപത്രിയിലേക്ക് ആ വഴ്യമായ താഴെ പറയുന്ന ഉപകരണം വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന് മുദ്രവച്ച ഒർമ്മാസുകൾ ക്ഷമിച്ചുകൊള്ളുന്നു. ഒർമ്മാസുകൾ ഒർമ്മാസ് നമ്പറോടുകൂടി നിശ്ചിത തീയതികൾ മുൻപ് പ്രിൻസിപ്പാൾ, മെഡിക്കൽ കോളേജ്, തിരുവനന്തപുരം-695 011 എന്ന വിലാസത്തിൽ എത്തിച്ചിരിക്കേണ്ടതാണ്.

ഒർമ്മാസ് നമ്പറും ഉപകരണത്തിന്റെ പേരും അളവും— 14/2015—മാലിന്യ നിർമ്മാർജ്ജന പ്ലാറ്റീഫ് ബാർ മണ്ണനിറം (വലുത്) (50 ലി)—3000 കി.ഗ്രാം, ചുവപ്പ് നിറം (വലുത്)—(50 ലി)—3000 കി. ഗ്രാം (ബന്ധം മെഡിക്കൽ എംബൈഡേഡ് സ്ഥാപനത്തിന്റെ പേരോടും കൂടി).

ഒർമ്മാസ് ഫോറത്തിന്റെ വില:

അസ്റ്റൽ— 1,500.

ശത്രുപകർഷ്ച്— 750.

ഒർമ്മാസ് ഫോറം വിൽക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും സമയവും—15-9-2015, 3 മണി.

ഒർമ്മാസ് ഫോറം സീക്രിക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും സമയവും—16-9-2015, 2.30 മണി.

ഒർമ്മാസ് തുറക്കുന്ന തീയതിയും സമയവും— 16-9-2015, 3 മണി.

ഒർമ്മാസ് ഫോറങ്ങൾ തപാലിൽ വേണ്ടവർ അയയ്ക്കുന്നതിനുവേണ്ട തുക (' 50) അധികമായി അയയ്ക്കേണ്ടതാണ്. ഒർമ്മാസ് ഫോറത്തിന്റെ വില ഓഫീസിൽ നേരിട്ടോ മൺഡോർഡോ ആയോ സീക്രിക്കുന്നതാണ്. അല്ലാതെയുള്ള എല്ലാ അപേക്ഷകളും നിരസിക്കുന്നതാണ്. ഫോറത്തോടൊപ്പം മുദ്രപ്പാത്രങ്ങളോ മറ്റൊക്കെയില്ലെങ്കിലും ദോക്കുമെന്തുകളോ അയയ്ക്കാൻ ആവശ്യപ്പെടുകൊണ്ടുള്ളതും മേൽക്കൂരാം വ്യക്ത മല്ലാത്തതുമായ മൺഡോർഡോ നിരസിക്കുന്നതാണ്. മൺഡോർഡോ ഫോറങ്ങൾ ആവശ്യപ്പെടുകൊണ്ടുള്ള അപേക്ഷകൾ ഈ ഓഫീസിൽ 2-9-2015-ന് മുമ്പ് കിട്ടിയിരിക്കും. താമസിച്ചുകൂടുന്ന മൺഡോർഡോ നിരസിക്കുന്നതാണ്. ഒർമ്മാസ് ഫോറം കൈമാറാൻ പാടില്ലാത്തതും ഒരു തുക തിരിച്ചു കിട്ടുന്നതുമല്ല. താമസിച്ചു കിട്ടുന്ന ഒർമ്മാസുകൾ യാതൊരു കാരണവശാലും സീക്രിക്കുന്നതല്ല. കൂടുതൽ വിവരങ്ങൾ പ്രവൃത്തി ദിവസം അളിൽ ഈ ഓഫീസിൽനിന്നും ലഭിക്കുന്നതാണ്.

No. C7/17157/2015/MCT.

1st August 2015.

Sealed limited tenders are invited for the supply of the following items required for the Medical College Hospital, Medical College, Thiruvananthapuram. Tender should be superscribed tender number and addressed to the Principal, Medical College, Thiruvananthapuram, Pin-695 011. Details can be had from this office on working hours till 3.30 p. m.

Tender No. and Name of item with Quantity—  
14/2015—Waste Segregation Plastic Disposable Bag printed with bio medical emblem (1) Yellow colour (Big) 50 L—3000 kg., (2) Red colour (Big) 50 L -3000 kg.

Cost of tender form (inclusive Sales Tax):

Original— ` 1,500.

Duplicate— ` 750.

Last date and time of sale of tender form—15-9-2015, 3 p. m.

Last date and time of receipt of tender form—16-9-2015, 2.30 p. m.

Opening date and time of tender—16-9-2015, 3 p. m.

Tender form will be sent through post if required provided due amount with sufficient postage charge (` 50) is sent by way of Money Order in favour of The Principal, Medical College, Thiruvananthapuram, Kerala State, Pin-695 011. Money Order should reach this office on or before 2-9-2015. No other forms of remittance will be accepted.

#### TENDER SCHEDULE

1. The period for which the rates to be in firm One year.
2. The rates should be inclusive of all taxes, otherwise tender will be rejected without any notice and for free delivery at the department concerned.
3. Advance payments conditions will not be considered.
4. Tender forms are neither transferable nor the cost of it will be refundable under any circumstances.
5. Tenders are to be sent with details and illustrated pamphlet (wherever necessary) neatly typed. Manuscripts should be avoided as far as possible.
6. Tenders should be accompanied with a formal agreement executed in ` 100 Kerala non-judicial-Stamp Paper together with required sum of Earnest Money Deposits.
7. Earnest Money Deposits (One Percentage) of the total cost of the articles quoted for, can be remitted by way of crossed Demand Drafts drawn in favour of the Principal, Government Medical College, Thiruvananthapuram.
8. Firms will be exempted from furnishing Earnest Money Deposit if they had produced the duly attested copies of relevant certificate along with their tenders.

9. Tenders unsealed, unsigned or submitted without superscription as specified are liable to be rejected.
10. Tenders submitted with insufficient Earnest Money Deposit will not be entertained.
11. Belated tenders will not be considered under any circumstances.
12. For Medicines, Surgicals and Materials, samples should be submitted along with the tender. Tenders without samples will not be considered for selection.
13. Tenders should bear the signature and full postal address of the tenderers and witnesses wherever necessary.
14. The undersigned reserves the right to reject any tender wholly or partially without any prior information to the tenderers.
15. Specifications of the items are given in the list.
16. Negotiation will be made only with the firm offering lowest price whose specifications confirms to the requirements in the tender notice.
17. Tender will be opened in the presence of each of the tenderers or his authorized representatives who may present at the time.
18. More details can be had from this office on working hours.

(2)

നമ്പർ നി7-17158/എം.സി.റി.

2015 ആഗസ്റ്റ് 4.

തിരുവനന്തപുരം മെഡിക്കൽ കോളേജ് ആസ്ഥാപത്രിയിലേക്ക് ആവശ്യമായ താഴെ പറയുന്ന സാധനങ്ങൾ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന് മത്സരസ്വാഹവുള്ള മുദ്രവച്ച് ദർശാസ്വകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

ദർശാസ്വ നമ്പരും ഇനത്തിന്റെ പേരും അളവും—15/2015—മാലിന്യ നിർമ്മാർജ്ജന ഫോറ്മീക് ബാഗ് (എ) കുറച്ച് നിറം (ചെറുത്)—(25 ലി)—2500 കി. ഗ്രാം (ബി) ചുച്ച നിറം (ചെറുത്)—(25 ലി)—3500 കി. ഗ്രാം (ബന്ധം മെഡിക്കൽ ചിഹ്നത്തോടും സ്ഥാപനത്തിന്റെ പേരോടും കൂടിയത).

ദർശാസ്വ ഫോറത്തിന്റെ വില:

അസൂത്ര— ` 1,500

ശരിപ്പുകൾപ്പ്— ` 750

ദർശാസ്വ ഫോറം വിൽക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും സമയവും—15-9-2015, 3 മണി.

ദർശാസ്വ ഫോറം സീക്രിക്കറ്റ് അവസാന തീയതിയും സമയവും—16-9-2015, 2.30 മണി.

ദർശാസ്വ തുറക്കുന്ന തീയതിയും സമയവും—16-9-2015, 3 മണി.

ബർപ്പാസ് ഫോറങ്ങൾ തപാലിൽ വേണ്ടവർ അയയ്ക്കുന്നതിനുവേണ്ട തുക ( ` 50) അധികമായി അയയ്ക്കേണ്ടതാണ്. ദർപ്പാസ് ഫോറത്തിൽ വില ഓഫീസിൽ നേരിട്ടോ മൺയോർഡർ ആയോ സീറിക്കലൈറ്റുന്നതാണ്. അല്ലാതെയുള്ള എല്ലാ അപേക്ഷകളും നിരസിക്കുന്നതാണ്. ഫോറത്തോടൊപ്പം മുദ്രപ്പാത്രങ്ങളോ മറ്റൊക്കുലും ഡ്യോക്യുമെന്റുകളോ അയയ്ക്കാൻ ആവശ്യപ്പെട്ടുകൊണ്ടുള്ളതും മേൽവിലാസം വ്യക്തമല്ലാത്ത തുമായ മൺയോർഡറ്റുകൾ നിരസിക്കുന്നതാണ്. മൺയോർഡറ്റുകൾവഴി ഫോറങ്ങൾ ആവശ്യപ്പെട്ടുകൊണ്ടുള്ള അപേക്ഷകൾ ഈ ഓഫീസിൽ 2-9-2015-ന് മുൻപ് കിട്ടിയിരിക്കണം. താമസിച്ചുകുട്ടുന്ന മൺയോർഡറ്റുകൾ നിരസിക്കുന്നതാണ്. ദർപ്പാസ് ഫോറം കൈമാറാൻ പാടില്ലാത്തതും ഒരുക്കൽ അടച്ച തുക തിരിച്ചു കിട്ടുന്നതുമല്ല. താമസിച്ചുകുട്ടുന്ന ദർപ്പാസുകൾ ധാരതാരു കാരണവശാലയം സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല. കൂടുതൽ വിവരങ്ങൾ പ്രവൃത്തി ദിവസങ്ങളിൽ ഈ ഓഫീസിൽ നിന്നും ലഭിക്കുന്നതാണ്.

No. C7/17158/2015/MCT.

3rd August 2015.

Sealed competitive tenders in the form prescribed are invited for Medical College Hospital, Medical College, Thiruvananthapuram.

Tender should be superscribed tender number and addressed to the Principal, Medical College, Thiruvananthapuram, Pin-695 011. Details can be had from this office on working hours till 3.30 p. m.

Tender No. and Name of items with Quantity—  
15/2015—Waste Segregation Plastic Bags (a) Black colour (Small) (25 L)—2500 kg. (b) Green colour (Small) (25 L)—3500 kg. (Printed with Bio medical emblem and name of institution)

Cost of tender form (inclusive Sales Tax):

Original—` 1,500.

Duplicate—` 750.

Last date and time of sale of tender form—15-9-2015, 3 p. m.

Last date and time of receipt of tender form—16-9-2015, 2.30 p. m.

Opening date and time of tender—16-9-2015, 3 p. m.

Tender form will be sent through post if required provided due amount with sufficient postage charge ( ` 50) is sent by way of Money Order in favour of The Principal, Medical College, Thiruvananthapuram, Kerala State, Pin-695 011. Money Order should reach this office on or before 2-9-2015 at 3 p.m.

#### TENDER SCHEDULE

1. The period for which the rates to be in firm—One year.
2. The rates should be inclusive of all taxes, otherwise tender will be rejected without any notice and free delivery at the department concerned.

3. Advance payments conditions will not be considered.
4. Tender forms are neither transferable nor the cost of it will be refundable under any circumstances.
5. Tenders are to be sent with details and illustrated pamphlet (wherever necessary) neatly typed. Manuscripts should be avoided as far as possible.
6. Tenders should be accompanied with a formal agreement executed in ` 100 Kerala non-judicial Stamp Paper together with required sum of Earnest Money Deposits.
7. Earnest Money Deposits (One Percentage) of the total cost of the articles quoted for, can be remitted by way of crossed Demand Drafts drawn in favour of the Principal, Government Medical College, Thiruvananthapuram.
8. Firms will be exempted from furnishing Earnest Money Deposit if they had produced the duly attested copies of relevant certificate along with their tenders.
9. Tenders unsealed, unsigned or submitted without superscription as specified are liable to be rejected.
10. Tenders submitted with insufficient Earnest Money Deposit will not be entertained.
11. Belated tenders will not be considered under any circumstances.
12. For Medicines, Surgicals and Materials, Samples should be submitted along with the tender. Tenders without samples will not be considered for selection.
13. Tenders should bear the signature and full postal address of the tenderers and witness wherever necessary.
14. The undersigned reserves the right to reject any tender wholly or partially without any prior information to the tenders.
15. Specifications of the items are given in the list.
16. Negotiation will be made only with the firm offering lowest price whose specification confirm to the requirements in the tender notification.
17. Tender will be opened in the presence of each of the tenderers or his authorized representative who may present at the time.
18. More details can be had from this office on working hours.

(3)

നമ്പർ സി2-12467/2015/ജി.എം.സിടി. 2015 അഗസ്റ്റ് 13.

തിരുവനന്തപുരം സർക്കാർ മെഡിക്കൽ കോളേജ് ആശുപത്രി, എസ്. എ. റി. ആശുപത്രി എന്നീ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ 2014-2015 വർഷത്തിൽ അധികാരി ചെയ്യപ്പെടുന്ന രോഗികൾക്ക് ബൈഡ് വിതരണം ചെയ്യാൻ താൽപര്യമുള്ള സ്ഥാപനങ്ങളിൽ നിന്നും മുട്ടേ വച്ച ദർശാനുകൾ ക്ഷമിച്ചുകൊള്ളുന്നു ബൈഡ് മുതിർന്ന വർക്കും കുട്ടികൾക്കും പ്രത്യേകം വിതരണം ചെയ്യുന്നതാവിധത്തിൽ അതായും ആശുപത്രി സൃഷ്ടികളുടെ നിർദ്ദേശമനുസരിച്ച് നിശ്ചിത അളവുകളുള്ള പായ്ക്കറ്റുകളിലാക്കി വേണം വിതരണം ചെയ്യേണ്ടത്.

ദർശാന് നമ്പർ—21/2015.

സാധ നാണ്ഡുടെ പേര്—ബൈഡ് (ഒവറ്റ് സാൻവിച്ച് ബൈഡ്)—68800 കി. ഗ്രാം (800 ഗ്രാം പായ്ക്കറ്റുകളിൽ)

ദർശാന് ഫോറത്തിൽ വില:

അണ്ണൽ— ` 6,200.

ശരീപ്പുകൾപ്പ്— ` 3,100.

ദർശാന് ഫോറം വിൽക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും സമയവും—28-9-2015, 3 മണി.

ദർശാന് ഫോറം സീകർക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും സമയവും—29-9-2015, 2.30 മണി.

ദർശാന് തുറക്കുന്ന തീയതിയും സമയവും—29-9-2015, 3 മണി.

ദർശാന് ഫോറം തിരുവനന്തപുരം സർക്കാർ മെഡിക്കൽ കോളേജ് പ്രിൻസിപ്പാളിൽ ആഫീസിൽ നിന്നും പ്രവർത്തി ദിവസങ്ങളിൽ വൈകുന്നേരം 3 മണിവരെ ലഭ്യമാണ്. ദർശാനുകൾ നിർബന്ധിത ഫോറത്തിൽ മാത്രമേ സമർപ്പിക്കുവാൻ പാടുള്ളൂ. പുതിപ്പിച്ച ദർശാനുകൾ ടെംപറിസോൾവൻസി, നിരത്വവും എന്നിവയെടുക്കുന്ന സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. കവറിന് പുറത്ത് ദർശാന് നമ്പരും സാധനത്തിൽ പ്രത്യേകം ദർശാന് തുറക്കുന്ന തീയതിയും വ്യക്തമായി രേഖപ്പെടുത്തിയിരിക്കണം. ദർശാന് വ്യവസ്ഥകളുടെ 22-ാം വകുപ്പ് അനുസരിച്ച് അധികാരപ്പെടുത്തിയ ഉദ്യോഗസ്ഥൻ നൽകിയ ലൈസൻസ് കൂടി സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. ലൈസൻസ് കൂടാതെ സമർപ്പിക്കുന്ന ദർശാനുകൾ പരിഗണിക്കുന്നതല്ല. കരാർ ലഭിക്കുന്നയാൾ നിശ്ചിത അളവുകളിലുള്ള പായ്ക്കറ്റുകളിലാക്കി അതായും സ്ഥാപനങ്ങളിൽ നൽകുവാൻ ബാധ്യസ്ഥനാണ്. ഫോറങ്ങൾ താഴെപ്പറയെങ്കിൽ അയയ്ക്കുന്നതിനുവേണ്ട തുക ( ` 100) അധികമായി അയയ്ക്കേണ്ടതാണ്. ദർശാന് ഫോറത്തിൽ വില ഓഫീസിൽ നേരിട്ടോ മണിയോർഡർ ആയോ സീകർക്കുന്നതാണ്. അല്ലാതെയുള്ള എല്ലാ അപേക്ഷകളും നിരസിക്കുന്നതാണ്. ഫോറത്താട്ടാപ്പം മുട്ടപ്പെട്ടങ്ങളോ മറ്റേതെങ്കിലും ഡോക്യുമെന്റുകളോ അയയ്ക്കാൻ ആവശ്യപ്പെടുകയാണെങ്കിലും മേൽവിലാസം വ്യക്തമല്ലാത്തതുമായ മണിയോർഡർഗുകൾ നിരസിക്കുന്നതാണ്. മണിയോർഡർകൾ വഴി ഫോറങ്ങൾ ആവശ്യപ്പെടുകയാണെങ്കിലും അപേക്ഷകൾ ഈ ഓഫീസിൽ 14-9-2015-ന് മുമ്പ് കിട്ടിയിരിക്കണം. താമസിച്ചുകൂടുന്ന മണിയോർഡർഗുകൾ നിരസിക്കുന്നതാണ്. ദർശാന് ഫോറം കൈമാറാൻ പാടിപ്പുത്തുമുള്ള ഒരിക്കൽ അച്ചതുകൂടി കിട്ടുന്നതുമല്ല. താമസിച്ചുകൂടുന്ന ദർശാനുകൾ യാതൊരു കാരണവശാലും സീകർക്കുന്നതല്ല. കൂടുതൽ വിവരങ്ങൾ പ്രവൃത്തി ദിവസങ്ങളിൽ ഇത് ഓഫീസിൽ നിന്നും ലഭ്യമാണ്.

No. C2/12467/2015/GMCT.

13th August 2015.

Sealed competitive tenders in the form prescribed are invited for the supply of the following items for the MCH & SATH, Govt. Medical College, Thiruvananthapuram. Tenders should be superscribed as tender number and addressed to the Principal, Medical College, Thiruvananthapuram, Pin-695 011. Details can be had from this office on working hours till 3.30 p. m.

Tender No. —21/2015.

Details of items— Bread (White Sandwich Bread)—68800 kg. (800 gm/pkt.)

Cost of tender form (VAT inclusive):

Original— ` 6,200.

Duplicate— ` 3,100.

Last date and time for sale of tender form—28-9-2015, 3 p. m.

Last date and time of receipt of tender form—29-9-2015, 2.30 p. m.

Opening date and time of tender—29-9-2015, 3 p. m.

Tender forms can be had from the office of the Principal, Medical College, Thiruvananthapuram-11 upto 3 p. m. on working days. Tender forms will be sent through post if required provided due amount with sufficient postage charge ( ` 50 each) is sent by way of Money Order in favour of The Principal, Government Medical College, Thiruvananthapuram, Kerala State, Pin-695 011. Money Order should reach this office on or before 14-9-2015. No other form of remittance will be accepted.

#### Requirement of Breads for MC & SATH

MCH —40000 kg.

SATH —28800 kg.

Total Qty. Required —68800 kg.

Rate ` —45.70/kg.

Total Cost — ` 31,44,160.

#### TENDER SCHEDULE

- The period for which the rates to be in firm—One year.
- The rates should be inclusive of sales tax and for free delivery at the department concerned, otherwise the tender will be rejected.
- Advance payments conditions will not be considered.

4. Tender forms are neither transferable nor the cost of it will be refundable under any circumstances.
5. Tenders are to be sent with details and illustrated pamphlet (wherever necessary) neatly typed. Manuscripts should be avoided as far as possible.
6. Tenders should be accompanied with a formal agreement executed in ` 100 Kerala non-judicial-Stamp Paper together with required sum of Earnest Money Deposits.
7. Earnest Money Deposits (One Percentage) of the total cost of the articles quoted for, can be remitted by way of crossed Demand Drafts drawn in favour of the Principal, Government Medical College, Thiruvananthapuram.
8. Firms will be exempted from furnishing Earnest Money Deposit if they had produced the duly attested copies of relevant certificate along with their tenders.
9. Tenders unsealed, unsigned or submitted without superscription as specified are liable to be rejected.
10. Tenders submitted with insufficient Earnest Money Deposit will not be entertained.
11. Belated tenders will not be considered under any circumstances.
12. For Medicines, Surgicals and Materials, Samples should be submitted along with the tender. Tenders without samples will not be considered for selection.
13. Tenders should bear the signature and full postal address of the tenderers wherever necessary.
14. The undersigned reserves the right to reject any tender wholly or partially without any prior information to the tenders.
15. Specifications of the items are given in the list.
16. Negotiation will be made only with the firm offering lowest price whose specification confirms to the requirement in the tender notification.
17. Tender will be opened in the presence of such of the tenderers or his authorized representatives who may present at the time. They should have valid authorization letters.
18. More details can be had from this office on working hours.
19. Amount quoted should be in Indian Rupees.

(4)

നമ്പർ നി3-7430(2)/2015/സ.മ.കോ.

2015 ആഗസ്റ്റ് 20.

തിരുവന്തപുരം മെഡിക്കൽ കോളേജ് ആസൂപത്രിയിലെ സർജൻ ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റിലേക്ക് ആവശ്യമായ ഡി. വി. റി. പബ് (2 ഏണ്ട്) വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന് നിശ്ചിത ഫോറത്തിൽ മുദ്രവച്ച ദർശാസുകൾ കഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു. ദർശാസുകൾ ദർശാസ് നമ്പർ നി3-7430(2)/സിപാർ, ഗവൺമെന്റ് മെഡിക്കൽ കോളേജ്, തിരുവന്തപുരം-695 011 എന്ന വിലാസത്തിൽ എത്തിച്ചിരിക്കേണ്ടതാണ്.

ദർശാസ് നമ്പർ—24/2015.

ദർശാസ് ഫോറത്തിൽ വില: (വിൽപ്പന നികുതി ഉൾപ്പെടെ)

അസ്തി—` 950.

ശതമാനപ്പേര്—` 415.

ദർശാസ് ഫോറം വിൽക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും സമയവും—28-9-2015, 3 മണി.

ദർശാസ് ഫോറം സ്വീകരിക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും സമയവും—29-9-2015, 2.30 മണി.

ദർശാസ് തുറക്കുന്ന തീയതിയും സമയവും—29-9-2015, 3 മണി.

ഫോറങ്ങൾ തപാലിൽ വേണ്ടവർ അയ്യക്കുന്ന തിനുവേണ്ട തുക (` 50) അധികമായി അയയ്ക്കേണ്ടതാണ്. ദർശാസ് ഫോറത്തിൽ വില ഓഫീസിൽ നേരിട്ടോ മണിയോർഡർ ആയോ സ്വീകരിക്കുന്നതാണ്. അല്ലാതെയുള്ള എല്ലാ അപേക്ഷകളും നിരസിക്കുന്നതാണ്. ഫോറത്തോടൊപ്പം മുദ്രപ്പിത്തങ്ങളോ മറ്റൊക്കെയില്ലാം ഡോക്യുമെന്റുകളോ അയയ്ക്കാൻ ആവശ്യപ്പെടുകൊണ്ടുള്ളതും മേൽവിലാസം വ്യക്തമായാൽ അവസ്ഥയാണ്. മണിയോർഡർഗുകൾ നിരസിക്കുന്നതാണ്. മണിയോർഡർഗുകൾ വഴി ഫോറങ്ങൾ ആവശ്യപ്പെടുകൊണ്ടുള്ള അപേക്ഷകൾ ഈ ഓഫീസിൽ 10-9-2015-ന് 3 മണിക്കൂ മുമ്പ് കിട്ടിയിരിക്കണം. താമസിച്ചുകൂടുന്ന മണിയോർഡറുകൾ നിരസിക്കുന്നതാണ്. ദർശാസ് ഫോറം കൈമാറാൻ പാടില്ലാത്തതും ഒരിക്കൽ അടച്ച തുക തിരിച്ചു കിട്ടുന്നതുമല്ല. താമസിച്ചു കിട്ടുന്ന ദർശാസുകൾ യാതൊരു കാരണവശാലും സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല. കൂടുതൽ വിവരങ്ങൾ പ്രവൃത്തി ദിവസങ്ങളിൽ ഈ ഓഫീസിൽനിന്നും ലഭിക്കുന്നതാണ്.

No. C3/7430 (2)/2015/MCT.

20th August 2015.

Sealed competitive tenders are invited for the purchase of DVT Pump (2 Nos.) required for the Surgery Department, Medical College, Thiruvananthapuram.

Tenders should be superscribed tender number and addressed to the Principal, Government Medical College, Thiruvananthapuram, Pin-695 011. Details can be had from this office on working hours till 3.30 p. m.

Tender No.—24/2015

Cost of tender form (inclusive Sale Tax).

Original—` 950.

Duplicate—` 475.

Last date and time for sale of tender form—28-9-2015, 3 p. m.

Last date and time for receipt of tender form—  
29-9-2015, 2.30 p. m.

Last date and time for opening of tender —  
29-9-2015, 3 p. m.

Tender form will be sent through post if required provided due amount with sufficient postage charges ( ` 50) is sent by way of Money Order in favour of The Principal, Government Medical College, Thiruvananthapuram, Kerala State, Pin-695 011. Money Order should reach this office on or before 10-9-2015, 3 p. m. No other forms of remittance will be accepted.

#### SPECIFICATIONS

##### **Intermittent Pneumatic Compression DVT Pump**

The compression system should have:

1. Sequential gradient and circumferential compression around the ankle, calf and then the thigh.
2. Gradient compression in decreasing range of pressure from ankle to thigh.
3. Venous return of individual patients should be sensed by compression system itself using the technique of air plethysmography (VRD System)
4. Provides animated alarm resolution where animated icons communicate the cause of alarm and remedies for alarms.
5. Controller should provide reduced noise by having vibration dampeners and soft over moulding.
6. Controller should have graphic user interface of 3.2 inch colour LCD screen which provides large icons for greater visibility.
7. Controller should have USB port.
8. Battery back up with heavy duty battery which supplies power for 8 hours for uninterrupted compression.
9. System should accommodate single length operation or both if needed.
10. Leg sleeves should have bladder geometry evenly distribute pressure across these bladders with minimal pressure points.
11. 25 Nos. disposable leg sleeves (medium and small) to be supplied with each installation.
12. FDA/ISO/CE mark certified qualified product.

(5)

നമ്പർ സി3-7430(4)/2015/എ.സി.റി.

2015 ആഗസ്റ്റ് 18.

തിരുവനന്തപുരം മെഡിക്കൽ കോളേജിലെ സർജൻ ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റിലേക്ക് ആവശ്യമായ സിറിഞ്ച് പബ്ലിക് വിതരണം ചെയ്യാൻ താൽപര്യമുള്ളവരിൽ നിന്ന് മുദ്രവച്ച ദർശനസൂക്ഷ്മ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

ദർശനസൂക്ഷ്മ നമ്പർ—25/2015.

ദർശനസൂക്ഷ്മ ഫോറത്തിൽ വില:

അസ്ഥി— ` 630.

ശരീരപുകൾ— ` 315.

ദർശനസൂക്ഷ്മ ഫോറം വിൽക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും സമയവും—28-9-2015, 3 മണി.

ദർശനസൂക്ഷ്മ ഫോറം സീക്രിക്കൗൺ അവസാന തീയതിയും സമയവും—29-9-2015, 2.30 മണി.

ദർശനസൂക്ഷ്മ തുറക്കുന്ന തീയതിയും സമയവും—29-9-2015, 3 മണി.

ദർശനസൂക്ഷ്മ ഫോറങ്ങൾ തപാലിൽ വേണ്ടവർ അയയ്ക്കുന്ന തിനുവേണ്ട തുക ( ` 50) അധികമായി അയയ്ക്കേണ്ട താണ്. ദർശനസൂക്ഷ്മ ഫോറത്തിൽ വില ഓഫീസിൽ നേരിട്ടോ മനിയോർഡർ ആയോ സീക്രിക്കൗൺതാണ്. അസ്ഥിതെയ്ക്കുള്ള എല്ലാ അപേക്ഷകളും നിരസിക്കുന്നതാണ്. ഫോറത്തെക്കാഴ്ചയും മുദ്രപ്പെടുത്തുന്നതും മറ്റൊരു വേണ്ടിയുള്ളതും മുൻപു അപേക്ഷകളും മറ്റൊരു വേണ്ടിയുള്ളതും അയയ്ക്കാൻ ആവശ്യപ്പെടുകയുള്ളതും മേൽവിലാസം വ്യക്തമല്ലാത്തതുമായ മനിയോർഡറുകൾ നിരസിക്കുന്നതാണ്. മനിയോർഡറുകൾവഴി ഫോറങ്ങൾ ആവശ്യപ്പെടുകയുള്ളതും അപേക്ഷകൾ ഈ ഓഫീസിൽ 10-9-2015-ന് മുൻപ് കിട്ടിയിരിക്കണം. താമസിച്ചുകൂടുന്ന മനിയോർഡറുകൾ നിരസിക്കുന്നതാണ്. ദർശനസൂക്ഷ്മ ഫോറം ഒക്കമാറാൻ പാടില്ലാത്തതും അകച്ച തുക തിരിച്ചു കിട്ടുന്നതുമല്ല. താമസിച്ചു കിട്ടുന്ന ദർശനസൂക്ഷ്മ ധാരാഭാരം കാരണവശാലും സീക്രിക്കൗൺതല്ല. കൂടുതൽ വിവരങ്ങൾ പ്രവൃത്തി ദിവസങ്ങളിൽ ഈ ഓഫീസിൽനിന്നും ലഭിക്കുന്നതാണ്.

No. C3/7430(4)/2015/MCT.

18th August 2015.

Sealed limited tenders are invited for the supply of 3 Numbers of Syringe Pump required for the Department of Surgery, Medical College, Thiruvananthapuram. Tender should be superscribed Tender numbers and addressed to the Principal, Medical College, Thiruvananthapuram, Pin-695 011. Details can be had from this office on working hours till 3.30 p. m.

Tender Number—25/2015.

Cost of tender form (inclusive of Sales Tax):

Original— ` 630.

Duplicate— ` 315.

Last date and time of sale of tender form—  
28-9-2015, 3 p. m.

Last date and time of receipt of tender—  
29-9-2015, 2.30 p. m.

Opening date and time of tender—  
29-9-2015, 3 p. m.

Tender form will be sent through post if required provided due amount with sufficient postage charge ( ` 50) is sent by way of Money Order in favour of The Principal, Medical College, Thiruvananthapuram, Kerala State, Pin-695 011. Money Order should reach this office on or before 10-9-2015, No other forms of remittance will be accepted.

### Technical Specifications

1. Should be easy to use and nurse friendly.
2. Should have large format LED/LCD/TFT display.
3. Should have manual/automatic syringe loading with automatic syringe recognition.
4. Should have a minimum flow rate range from 0.1-1200 ml/hr for 50ml syringe, 0.1—100ml/hr for 20ml syringe and 0.1-60ml/hr for 10ml syringe.
5. Syringe range from 10-50/60ml.
6. Should have a flow rate accuracy of  $\pm 2\%$ .
7. Should have a bolus rate upto 1000ml/hr for 50ml syringe.
8. Should have automatic and manual bolus.
9. Should have atleast 3 levels of programmable occlusion pressure.
10. Should have automatic bolus reduction system to avoid accidental bolus delivery after occlusion incident.

11. Should have a rechargeable battery with back up time of minimum 2 hours.
12. Pump must trigger following alarms with visual indication:—
  - (a) Occlusion Pressure Alarm
  - (b) KVO or 3 min Pre-alarm
  - (c) Syringe empty and volume infused alarm
  - (d) Internal malfunction and Battery Charge Low Alarm
  - (e) Syringe disengaged and incorrectly placed alarm
  - (f) Alaram loudness control
  - (g) No mains
  - (h) Line disconnected (rapid pressure drop)
13. Should work with input 200 to 240 Vac 50 Hz supply.
14. Should have safety certificate from a competent authority CE/FDA (US)/STQC CB certificate/STQC S certificate or valid detailed electrical and functional safety test report from ERTL. Copy of the certificate/test report shall be produced along with the technical bid.

Government Medical College,  
Thiruvananthapuram.

(Sd.)  
*Principal.*

### ബർഘാസ് പരസ്യം

(1)

നമ്പർ സി2-3625/2015/ഡി.സി.റി.

2015 ആഗസ്റ്റ് 17.

തിരുവനന്തപുരം ഗവൺമെന്റ് ദത്തൽ കോളേജിൽ 2015-16 വർഷം ഓരോ പത്രാളജി വകുപ്പിൽ ഒരു ഫ്രെഞ്ച് ലോഡ് ഓഫീസ് ടൈപ്പ് ഓഫീസ്, എ.എം.എഫ്.എസ്. വകുപ്പിലേക്ക് രണ്ട് ഫ്രെഞ്ച് ലോഡ് (20 ലിറ്റർ കപ്പാസിറ്റി) ഓഫീസ് ടൈപ്പ് ഓഫീസ്, പ്രോസ്റ്റോഡോണിക് വകുപ്പിലേക്ക് ഒരു ഷോർട്ട് സെസക്കിൾ ഓഫീസ്, പീയോഡോണിക് വകുപ്പിലേക്ക് രണ്ട് ഫ്രെഞ്ച് ലോഡ് ഓഫീസ് വിത്ത് വാക്കം ആണ് ശ്രദ്ധിച്ച സെസക്കിൾ ഏന്നിവ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന് നിശ്ചിത ഫോറത്തിൽ മത്സരസ്വഭാവത്തിലുള്ള ദർശാസ്യകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു. താൽപൂരുമുള്ള ടെണ്ടറിൽമാർ ടെക്നിക്കൽ ബിഡും ഫിനാൻഷ്യൽ ബിഡും പ്രത്യേകം കവറുകളിൽ മുദ്രണം ചെയ്ത് സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. ടെക്നിക്കൽ ബിഡും ഉൾക്കൊള്ളിച്ച കവറിനുപുറിൽ “ടെണ്ടർ നമ്പർ 14/2015-ടെക്നിക്കൽ ബിഡ്” എന്നും ഫിനാൻഷ്യൽ ബിഡും ഉൾക്കൊള്ളുന്ന കവറിനുപുറിൽ “ടെണ്ടർ നമ്പർ 14/2015-ഫിനാൻഷ്യൽ ബിഡ്” എന്നും എഴുതി ചേരുക്കേണ്ടതാണ്. ടെക്നിക്കൽ ബിഡിന്റെയും ഫിനാൻഷ്യൽ ബിഡിന്റെയും കവറുകൾ ഒരു കവറിലാക്കി കവറിനുപുറിൽ “ടെണ്ടർ നമ്പർ 14/2015 വിവിധ വകുപ്പുകളിലേക്ക് ഓഫീസ് ടൈപ്പ് വിതരണം ചെയ്യുന്നതിനുവേണ്ടി” എന്ന രേഖപ്പെടുത്തി “ബി പ്രിൻസിപ്പാൾ, ഗവൺമെന്റ് ദത്തൽ കോളേജ്, തിരുവനന്തപുരം, പിഎസ്-695 011” എന്ന മേൽവിലാസത്തിൽ എത്തിച്ചുതരേണ്ടതാണ്.

ബർഘാസ് നമ്പർ—14/2015.

ബർഘാസ് ഫോറത്തിന്റെ റില:

അസ്സൽ—` 600.

പകർപ്പ്—` 300.

ബർഘാസുകൾ ലഭിക്കുന്നതിനുള്ള അവസാന തീയതി 23-9-2015, 2 മണി ആണ്. താമസിച്ച് ലഭിക്കുന്ന ബർഘാസുകൾ സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല. ടെക്നിക്കൽ ബിഡ് 23-9-2015-ന് 3 മണിക്ക് ബർഘാസ് നൽകിയവരുടെയോ അവരുടെ അംഗീക്കൃത പ്രതിനിധികളുടെയോ സാന്നിധ്യത്തിൽ തുറക്കുന്നതാണ്.

ഒരുല്ലാസ് സമർപ്പിക്കാൻ ആഗ്രഹിക്കുന്നവർ പ്രിൻസിപ്പാൾ, ഗവൺമെന്റ് ദയത്തിൽ കോളേജ്, തിരുവനന്തപുരം-11 പിൻ-695 011-നോട് അപേക്ഷിക്കേണ്ടതും നിശ്ചിത എബ്ബർ ഫോറം വാങ്ങേണ്ടതുമാണ്. എബ്ബർ ഫോറത്തിനായുള്ള അപേക്ഷയോടൊപ്പം മുകളിൽ സുചിപ്പിച്ചിരിക്കുന്ന നിരക്കിൽ ഒരു ഫോറത്തിൽ നിശ്ചിത വില ഒടുക്കേണ്ടതും അത് ഒരു കാരണ വശാലയും തിരികെ തൽകുന്നതുമല്ല. ഒരുല്ലാസ് ഫോറങ്ങൾ കൈമാറ്റം ചെയ്യുന്നതല്ല. ഒരുല്ലാസ് ഫോറത്തിൽ വിൽപ്പന 10-9-2015-ന് 3 മണിവരെ ആയിരിക്കും. ഒരുല്ലാസ് ഫോറത്തിൽ വിലയായി ചെക്കുകളോ പോദ്ദേശ സ്ഥാംസുകളോ സീക്രിക്കുന്നതല്ല. ഒരുല്ലാസ് ഫോറം വി.പി.പി. ആയി അയയ്ക്കുന്നതല്ല. ഒരുല്ലാസ് ഫോറത്തിൽ പകർപ്പം ആരോനിക്കുന്നതല്ല. വില മുകളിൽ സുചിപ്പിച്ചിരിക്കുന്നതായിരിക്കും. തപാലിൽ ഒരുല്ലാസ് ഫോറം വേണ്മെന്നുള്ളവർ ഒരുല്ലാസ് ഫോറത്തിൽ വിലയോടൊപ്പം 50 അധികം പോസ്റ്റൽ ചെലവിലേക്കായി മണിയോർഡർ മുവേന സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. മണിയോർഡർ ലഭിക്കേണ്ട അവസാന തീയതി 11-9-2015-ന് 3 മണിവരെ ആയിരിക്കും.

No. C2/3625/2015/DCT.

17th August 2015.

Sealed competitive tenders in the prescribed form are invited for the supply of a Front loading desk top autoclave (1 No.) for Department of Oral Pathology, Front loading 20 litre capacity autoclave (2 Nos.) for OMFS Department, Short cycle autoclave (1 No.) for Department of Prosthodontics and front loading autoclave with vaccum and drying cycle (2 Nos.) for the Department of Pedodontics of Government Dental College, Thiruvananthapuram for the year 2015-16. Interested tenderers may submit separate "Technical bid" in one envelope superscribing "Tender No. 14/2015-Technical bid" and separate "Financial bid" in another cover superscribing "Tender No.14/2015-Financial Bid" and should be addressed to the 'Principal, Government Dental College, Thiruvananthapuram, Kerala State'. Both covers should be inserted in one cover duly sealed and should be addressed to the Principal, Government Dental College, Thiruvananthapuram, Pin-695 011, Kerala State, superscribing "Tender No. 14/2015 for the supply of Autoclave for various Departments".

Tender No.—14/2015.

Cost of tender form:

Original—` 600.

Duplicate—` 300.

Last date of receipt of tenders will be 23-9-2015 at 2 p. m. Late tenders will not be accepted. The Technical bid will be opened at 3 p. m. on 23-9-2015 in the presence of such of the tenderers or their authorized representatives, who may be present at that time. The Financial bid will be opened after the date of opening of Technical bid under intimation to the tenders whose Technical bid found to be acceptable and that the date of opening of Financial bid will be intimated through e-mail, by fax and by telephone. No communication will be sent to tenderers whose Technical bid seemed to be not acceptable.

Intending tenderers may, on application to the Principal, Government Dental College, Thiruvananthapuram, Pin-695 011, Kerala, obtain requisite tender forms on which tenders should be submitted. Application for the tender form should be accompanied by a cash remittance shown above, which is the price fixed for a form and which is non refundable at any circumstances. The tender forms are not transferable. Sale of tender forms will be closed at 3 p. m. on 22-9-2015. Cheques, Postage Stamps etc. will not be accepted towards the cost of forms, nor will the forms be sent by VPP. Duplicate tender forms, if required, will be issued by a cash remittance shown above, per copy. Tender forms will be sent, if required, by post on payment of an additional amount of ` 50 as Postage Charge in the form of money order. Last date of receipt of money order is 11-9-2015 at 3 p. m. The specifications and tender schedule attached to the tender notice will forms part of this tender notice.

## SCHEDULE

1. Superscription—Tender No. 14/2015 for purchase of
  - (a) Front loading desk top autoclave (1 No.) for Department of Oral Pathology,
  - (b) Front loading 20 litre capacity autoclave (2 Nos.) for OMFS department,
  - (c) Short cycle autoclave (1 No.) for Department of Prosthodontics and
  - (d) Front loading autoclave with vaccum and drying cycle (2 Nos.) for the Department of Pedodontics.
2. Tender form can be had from—Principal, Government Dental College, Thiruvananthapuram, Pin-695 011, Kerala, Tel: 0471-2444092, Fax No. 2444092, e-mail-principalgdctvm@gmail.com.
3. To whom tenders are to be sent—Principal, Government Dental College, Thiruvananthapuram, Pin-695 011, Kerala, Tel: 0471-2444092, Fax No. 2444092, e-mail-principalgdctvm@gmail.com.

4. The date up to which the rates to be in firm—One year from the date of submission of tender.
5. The rate should be inclusive of S.T. and other taxes, Duties, Levies, Insurance, Freight charges, Packing and Forwarding charges etc. and free delivery at concerned Department/Section/Office.
6. Tenders to be submitted in details with illustrated pamphlet (Wherever necessary) neatly typed, written manuscripts should be avoided.
7. All offers to the tender should be accompanied with the formal agreement executed in ` 500 Kerala Stamp Paper contemplated in Annexure 2 Store Purchase Manual 2013, Kerala, together with the required sum of Earnest Money Deposit (One percent of the total cost of articles strictly tendered which can be remitted by way of Crossed Demand Draft only favouring the following.)

“ PRINCIPAL, GOVERNMENT DENTAL COLLEGE, THIRUVANANTHAPURAM ”

8. Advance payment conditions will not be considered.
9. Tender forms are neither transferable nor the cost refundable under any circumstances.
10. Sample should be produced and demonstration done as and when requested.
11. For each item the upper limit of No. of offers/rate is restricted to 2 (two) and the 2nd offer/rate for an item must be substantiated with sufficient EMD, if the second offer is not accompanied with sufficient EMD that will not be considered for selection. Tenders quoting more than 2 offers/ rate for an item will not be considered for selection.
12. Soft copy of tender rate and specification in Microsoft Excel should be furnished along with original tender in the following format:

<i>Sl. No.</i>	<i>Item</i>	<i>Specification</i>	<i>Unit</i>	<i>Rate</i>
----------------	-------------	----------------------	-------------	-------------

13. Brand name/make of item should be clearly mentioned.
14. Tenders with insufficient EMD will not be considered for selection.
15. Belated tenders will not be considered under any circumstances.
16. Tenders unsealed, unsigned on all pages and appropriate spaces or submitted without superscription will be rejected.
17. Distributor/supplier should produce authorization from the manufacturer in their official stationery.
18. Negotiation will be made only with the firm offering lowest price whose specification conforms to the requirements in the tender notification and tender schedule.
19. If complaints are reported the supplier should take back the item at their cost and risk.
20. The undersigned reserves the right to reject any tender wholly or partially without any prior information to the tenderers.
21. The rate should be quoted in Indian currency and payment will be made only in Indian currency.
22. The only jurisdiction of any dispute regarding the purchase will be at Thiruvananthapuram.
23. The photocopies of the documents produced along with tender should be attested by a Gazetted Officer.
24. If the date scheduled for opening of tender is declared as a holiday, tenders will be opened on the next working day at the same time, same place.
25. Tenders should bear the Signature/Seal and full Postal Address, Fax No., Telephone No. and Mobile Phone No. of the tenderer wherever necessary.
26. Tenders will be opened in the presence of such of the tenderers or their authorized representatives who may be present at that time and they should have valid authorization letter.
27. Compliance statements of each of the specification should be furnished, clearly.
28. Warranty condition should be stated.
29. Offer of AMC/CAMC should be specifically mentioned.
30. The conditions prescribed in the schedule and detailed specification of equipments will form part of tender notice.
31. Warranty prescribed for the tender is as follows: Tender No. 07/2015—2 years.
32. AMC/CAMC prescribed for the tender is as follows: Tender No. 07/2015—5 years after warranty period.
33. The conditions prescribed in the schedule and detailed specification of equipments will form part of tender notice.

## **Details of Items**

Tender No.—14/2015

<i>Sl. No.</i>	<i>Department</i>	<i>Name of Equipment and Quantity</i>	<i>Specification</i>
4	Oral Pathology	Autoclave—1 No.	Front loading desktop
9	OMFS	Autoclave—2 Nos.	Front loading-20 litre capacity
34	Prosthodontics	Short cycle Autoclave—1 No.	Shortcycle and high volume pre and post vacuum pump for perfect class B sterilization results.
38	Pedodontics	Front loading Autoclave with Vacuum and Drying Cycle —2 Nos.	316 L grade stainless steel chamber and door with electro polish finish. A built in steam generator provides steam and facilitates a standby.  Table top, 22 lts or higher capacity, Fully automatic micro-processor based control. Sterilization chamber made up of thick stainless steel sheet, tested for high pressure. Digital timer both for wet & dry cycle. Auto drain of water to reservoir tank & also condensation.  Alarm after the total command is completed. CE certified for safety and sterilisation capacity.

(2)

നമ്പർ സി2-3928/2015/ഡി. സി. റി.

2015 ആഗസ്റ്റ് 17.

ബർക്കുളാൻ് നമ്പര്—15/2015.

## ഭർജ്ജാസ് ഫോറത്തിന്റെ വില:

അമൃത— 900.

പകർച്ച— 450.

ഒരുപാസുകൾ ലഭിക്കുന്നതിനുള്ള അവസാന തീയതി 23-9-2015, 2 മണി ആണ്. താമസിച്ച ലഭിക്കുന്ന ദർഘാസുകൾ സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല. ഒക്കനിക്കൽ ബിഡ് 23-9-2015, 3 മണിക്ക് ദർഘാസ് നൽകിയവരുടെയോ അവരുടെ അംഗീകൃത പ്രതിനിധികളുടെയോ സാന്നിദ്ധ്യത്തിൽ തുറക്കുന്നതാണ്.

ஓர்லாஸ் ஸம்பிளி கொள் ஆடுமையிக்கு நாவர் பிரின்ஸிப்பாஸ், சுவன்செமந்து உதவத் தேவேஜ், திருவடக்கம் பூர் பிள்-695 011 என விலாஸத்தில் அபேக்ஷி கேள்வது நிஶ்சித டெண்ட் மோர் வாண்ணல்துமான். டெண்ட் மோரத்தினாயுத்து அபேக்ஷயோடொப்பு முக்குளில் ஸுபிபிளி திரிக்குந நிறகிதல் ஏற்ற மோரத்திலெழ்த் தீவித வில எடுக்கேள்வது அத்த ஒரு காரண வசூலும் திரிகெ நக்குந துமலை. ஓர்லாஸ் மோராண்ட் கைமாடும் செழுப்புடா வுந தலை. ஓர்லாஸ் மோரத்திலெழ்த் தித்துபுக் 22-9-2015-ங் 3 மனிவர ஆயிரிக்கு. ஓர்லாஸ் மோரத்திலெழ்த் திலயாயி செக்குக்கணு போண்டுஜ் ஸ்டாயுக்கலோ ஸ்ரீகிரிக்குநதலை. ஓர்லாஸ் மோர் வி.பி.பி. ஆயி அயத்க்குநதலை. ஓர்லாஸ் மோரத்திலெழ்த் திக்குப்பு காரோனிலெழ்யும் வில முக்குளில் ஸுபிபிளி திரிக்குநதாயிரிக்கு. தபாலித் தீவேஜ் ஓர்லாஸ் மோர் வேள்செமந்துத்துவர் ஓர்லாஸ் மோரத்திலெழ்த் திலயேயோடொப்பும் 50 அயிகங் போண்டு செலவிலேக்காயி மனியோர்யார் முவேந ஸம்பிளி கேள்வதான். மனியோர்யார் லட்டேக்கேள் அவசாந தீயதி 11-9-2015-ங் 3 மனிவர ஆயிரிக்கு.

No. C2/3928/2015/DCT.

17th August 2015.

Sealed competitive tenders in the prescribed form are invited for the supply of Flash Autoclave (1 No.) for Department of Pedodontics and Portable Autoclave (2 Nos.) for Periodontics Department of Government Dental College, Thiruvananthapuram for the year 2015-16. Interested tenderers may submit separate "Technical bid" in one envelope superscribing "Tender No. 15/2015—Technical bid" and separate "Financial bid" in another cover superscribing "Tender No.15/2015—Financial Bid" and should be addressed to the 'Principal, Government Dental College, Thiruvananthapuram, Kerala State'. Both covers should be inserted in one cover duly sealed and should be addressed to the Principal, Government Dental College, Thiruvananthapuram, Pin-695 011, Kerala State, superscribing 'Tender No. 15/2015 for the supply of Autoclave for Pedodontics and Periodontics Departments'.

Tender No.—15/2015.

Cost of tender form:

Original—` 900.

Duplicate—` 450.

Last date of receipt of tenders will be 23-9-2015 at 2 p. m. Late tenders will not be accepted. The Technical bid will be opened at 3 p. m. on 23-9-2015 in the presence of such of the tenderers or their authorized representatives, who may be present at that time. The Financial bid will be opened after the date of opening of Technical bid under intimation to the tenderers whose Technical bid found to be acceptable and that the date of opening of Financial bid will be intimated through e-mail, by fax and by telephone. No communication will be sent to tenderers whose Technical bid seemed to be not acceptable.

Intending tenderers may, on application to the Principal, Government Dental College, Thiruvananthapuram, Pin-695 011, Kerala, obtain requisite tender forms on which tenders should be submitted. Application for the tender form should be accompanied by a cash remittance shown above, which is the price fixed for a form and which is not refundable at any circumstances. The tender forms are not transferable. Sale of tender forms will be closed at 3 p. m. on 22-9-2015. Cheques, postage stamps etc. will not be accepted towards the cost of forms, nor will the forms be sent by VPP. Duplicate tender forms, if required, will be issued by a cash remittance shown above, per copy. Tender forms will be sent, if required, by post on payment of an additional amount of ` 50 as postage charge in the form of money order. Last date of receipt of money order is 11-9-2015 at 3 p. m. The specifications and tender schedule attached to the tender notice will form part of this tender notice.

#### SCHEDULE

1. Superscription—Tender No. 15/2015 for purchase of
  - (a) Flash Autoclave 1 No. for Department of Pedodontics.
  - (b) Portable Autoclave for Periodontics Department
2. Tender form can be had from Principal, Government Dental College, Thiruvananthapuram, Pin-695 011, Kerala, Tel: 0471-2444092, Fax No. 2444092 e-mail-principalgdctvm@gmail.com
3. To whom tenders are to be sent—Principal, Government Dental College, Thiruvananthapuram, Pin-695 011, Kerala, Tel: 0471-2444092, Fax No. 2444092 e-mail-principalgdctvm@gmail.com
4. The date up to which the rates to be in firm—One year from the date of submission of tender.
5. The rate should be inclusive of S.T. and other taxes, duties, levies, insurance, freight charges, packing and forwarding charges etc. and free delivery at concerned Department/Section/Office.
6. Tenders to be submitted in details with illustrated pamphlet (wherever necessary) neatly typed, written manuscripts should be avoided.
7. All offers to the tender should be accompanied with the formal agreement executed in ` 500 Kerala Stamp Paper contemplated in Annexure 2 Store Purchase Manual 2013, Kerala, together with the required sum of Earnest Money Deposit (One percent of the total cost of articles strictly tendered which can be remitted by way of Crossed Demand Draft only favouring the following.)

"PRINCIPAL, GOVERNMENT DENTAL COLLEGE, THIRUVANANTHAPURAM "

8. Advance payment conditions will not be considered.
9. Tender forms are neither transferable nor the cost refundable under any circumstances.
10. Sample should be produced and demonstration done as and when requested.
11. For each item the upper limit of No. of offers/rate is restricted to 2 (two) and the 2nd offer/rate for an item must be substantiated with sufficient EMD, if the second offer is not accompanied with sufficient EMD that will not be considered for selection. Tenders quoting more than 2 offers/ rate for an item will not be considered for selection.
12. Soft copy of tender rate and specification in Microsoft Excel should be furnished along with original tender in the following format.

<i>Sl. No.</i>	<i>Item</i>	<i>Specification</i>	<i>Unit</i>	<i>Rate</i>
----------------	-------------	----------------------	-------------	-------------

13. Brand name/make of item should be clearly mentioned.
14. Tenders with insufficient EMD will not be considered for selection.
15. Belated tenders will not be considered under any circumstances.
16. Tenders unsealed, unsigned on all pages and appropriate spaces or submitted without superscription will be rejected.
17. Distributor/supplier should produce authorization from the manufacturer in their official stationary.
18. Negotiation will be made only with the firm offering lowest price whose specification conforms to the requirements in the tender notification and tender schedule.
19. If complaints are reported the supplier should take back the item at their cost and risk.
20. The undersigned reserves the right to reject any tender wholly or partially without any prior information to the tenderers.
21. The rate should be quoted in Indian currency and payment will be made only in Indian currency.
22. The only jurisdiction of any dispute regarding the purchase will be at Thiruvananthapuram.
23. The photocopies of the documents produced along with tender should be attested by a Gazetted Officer.
24. If the date scheduled for opening of tender is declared as a holiday, tenders will be opened on the next working day at the same time, same place.
25. Tenders should bear the signature/seal and full Postal address, Fax No., Telephone No. and Mobile Phone No. of the tenderer wherever necessary.
26. Tenders will be opened in the presence of such of the tenderers or their authorized representatives who may be present at that time and they should have valid authorization letter.
27. Compliance statements of each of the specification should be furnished, clearly.
28. Warranty condition should be stated.
29. The conditions prescribed in the schedule and detailed specification of equipments will form part of tender notice.

#### **Details of Items**

Tender No. 15/2015.

<i>Sl.No.</i>	<i>Department</i>	<i>Name of Equipment and Quantity</i>	<i>Specification</i>
42	Periodontics	Portable Autoclave—2 (Two)	Portable autoclave, chamber capacity 19L, size 210, dia x 550mm dia, power 230 VAC 50HZ 4KW
39	Pedodontics	Flash Autoclave —1 (One)	Designed to provide fast, 8 minute point of use sterilisation of unwrapped dental hand pieces for immediate use, CE certification Preferably Scican Statim 2000S & 5000S - CLASSIC

(3)

നമ്പർ സി2-3624/2015/ഡി. സി. റി.

2015 ആഗസ്റ്റ് 17.

തിരുവനന്തപുരം ഗവൺമെന്റ് ഭട്ടക്കേജിൽ 2015-16 വർഷം വിവിധ വകുപ്പുകളിലേക്ക് യന്ത്രസാമഗ്രികൾ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന് നിശ്ചിത ഫോറത്തിൽ മത്സരസാലാവത്തിലുള്ള ദർശാസ്വകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു. താൽപര്യമുള്ള ടെംബർമാർ ടെക്നിക്കൽ ബിഡും ഫിനാൻഷ്യൽ ബിഡും പ്രത്യേകം കവറുകളിൽ മുദ്രണം ചെയ്ത് സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. ടെക്നിക്കൽ ബിഡ് ഉൾക്കൊള്ളിച്ച കവറിനുപുറത്ത് “ടെംബർ നമ്പർ 16/2015-ടെക്നിക്കൽ ബിഡ്” എന്നും ഫിനാൻഷ്യൽ ബിഡ് ഉൾക്കൊള്ളിച്ച കവറിനുപുറത്ത് “ടെംബർ 16/2015-ഫിനാൻഷ്യൽ ബിഡ്” എന്നും എഴുതി ചേർക്കേണ്ടതാണ്. ടെക്നിക്കൽ ബിഡിന്റെയും ഫിനാൻഷ്യൽ ബിഡിന്റെയും കവറുകൾ ഒരു കവറിലാക്കി കവറിനുപുറത്ത് “ടെംബർ നമ്പർ 16/2015-വിവിധ യന്ത്രസാമഗ്രികൾ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിനുവേണ്ടി” എന്ന് രേഖപ്പെടുത്തി “ഡി പ്രിൻസിപ്പാൾ, ഗവൺമെന്റ് ഭട്ടക്കേജ്, തിരുവനന്തപുരം, പിൻ-695 011” എന്ന മേൽവിലാസത്തിൽ എത്തിച്ചു തരേണ്ടതാണ്.

ദർശാസ്വ നമ്പർ—16/2015.

ദർശാസ്വ ഫോറത്തിൽ വില:

അസ്ത്രാള—` 1,000.

പകർപ്പ്—` 500.

ദർശാസ്വകൾ ലഭിക്കുന്നതിനുള്ള അവസാന തീയതി 1-10-2015, 2 മണി ആണ്. താമസിച്ച് ലഭിക്കുന്ന ദർശാസ്വകൾ സൈകരിക്കുന്നതല്ല. ടെക്നിക്കൽ ബിഡ് 1-10-2015-ന് 3 മണിക്ക് ദർശാസ്വ നൽകിയവരുടെയോ അവരുടെ അംഗീക്കൃത പ്രതിനിധികളുടെയോ സാന്നിധ്യത്തിൽ തുറക്കുന്നതാണ്.

ദർശാസ്വ സമർപ്പിക്കാൻ ആഗ്രഹിക്കുന്ന വർ പ്രിൻസിപ്പാൾ, ഗവൺമെന്റ് ഭട്ടക്കേജ്, തിരുവനന്തപുരം, പിൻ-695 011 എന്ന വിലാസ ത്രാം അപേക്ഷിക്കേണ്ടതും നിശ്ചിത ടെംബർ ഫോറം വാങ്ങേണ്ടതുമാണ്. ടെംബർ ഫോറത്തിനായുള്ള അപേക്ഷയോടൊപ്പം മുകളിൽ സുചിപ്പിച്ചിരിക്കുന്ന നിരക്കിൽ ഒരു ഫോറത്തിൽ നിശ്ചിത വില എടുക്കേണ്ടതും അത് ഒരു കാരണവശാലും തിരികെ നൽകുന്നതുമല്ല. ദർശാസ്വ ഫോറങ്ങൾ കൈമാറ്റം ചെയ്യപ്പെടാവുന്നതല്ല. ദർശാസ്വ ഫോറത്തിൽ വിൽപ്പന 30-9-2015-ന് 3 മണിവരെ ആയിരിക്കും. ദർശാസ്വ ഫോറത്തിൽ വിലയായി ചെക്കുകളോ പോന്നോളം സൈകരിക്കുന്നതല്ല. ദർശാസ്വ ഫോറം വി.പി.പി. ആയി അയയ്ക്കുന്നതല്ല. ദർശാസ്വ ഫോറത്തിൽ പകർപ്പ് ഓരോന്നിന്റെയും വില മുകളിൽ സുചിപ്പിച്ചിരിക്കുന്നതായിരിക്കും. തപാലിൽ ദർശാസ്വ ഫോറം ഫോറം വേണമെന്നുള്ളവർ ദർശാസ്വ ഫോറത്തിൽ വിലയോടൊപ്പം ` 50 അധികം പോസ്റ്റൽ ചെലവിലേക്കായി മണിയോർഡർ മുവേന സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. മണിയോർഡർ ലഭിക്കേണ്ട അവസാന തീയതി 19-9-2015-ന് 3 മണി ആയിരിക്കും.

No. C2/3624/2015/DCT.

17th August 2015.

Sealed competitive tenders in the prescribed form are invited for the supply of Equipments required for various Departments of this College for the year 2015-16 as detailed in the specification appended. Interested tenderers may submit separate “Technical bid” in one envelope superscribing “Tender No. 16/2015-Technical bid” and separate “Financial bid” in another cover superscribing “Tender No.16/2015-Financial Bid” and should be addressed to the ‘Principal, Government Dental College, Thiruvananthapuram, Kerala State’. Both covers should be inserted in one cover duly sealed and should be addressed to the Principal, Government Dental College, Thiruvananthapuram, Pin-695 011, Kerala State, superscribing ‘Tender No. 16/2015 for the supply of Equipments for various Departments’.

Tender No.—16/2015.

Cost of tender form:

Original—` 1,000.

Duplicate—` 500.

Last date of receipt of tenders will be 1-10-2015 at 2 p. m. Late tenders will not be accepted. The Technical bid will be opened at 3 p. m. on 1-10-2015 in the presence of such of the tenderers or their authorized representatives, who may be present at that time. The Financial bid will be opened after the date of opening of Technical bid under intimation to the tenderers whose Technical bid found to be acceptable and that the date of opening of Financial bid will be intimated through e-mail, by fax and by telephone. No communication will be sent to tenderers whose Technical bid seemed to be not acceptable.

Intending tenderers may, on application to the Principal, Government Dental College, Thiruvananthapuram, Pin-695 011, Kerala, obtain requisite tender forms on which tenders should be submitted. Application for the tender form should be accompanied by a cash remittance shown above, which is the price fixed for a form and which is not refundable under any circumstances. The tender forms are not transferable. Sale of tender forms will be closed at 3 p. m. on 30-9-2015. Cheques, Postage Stamps etc. will not be accepted towards the cost of forms, nor will the forms be sent by VPP. Duplicate tender forms, if required, will be issued by a cash remittance shown above, per copy. Tender forms will be sent, if required, by post on payment of an additional amount of ` 50 as postage charge in the form of money order. Last date of receipt of money order is 19-9-2015 at 3 p. m. The specifications and tender schedule attached to the tender notice will forms part of this tender notice.

## SCHEDULE

1. "Superscription—"Tender No. 16/2015 for purchase of equipments required for Various Departments".
2. Tender form can be had from—Principal, Government Dental College, Thiruvananthapuram, Pin-695 011, Kerala, Tel: 0471-2444092, Fax No. 2444092 e-mail-principalgdctvm@gmail.com
3. To whom tenders are to be sent—Principal, Government Dental College, Thiruvananthapuram, Pin-695 011, Kerala, Tel: 0471-2444092, Fax No. 2444092 e-mail-principalgdctvm@gmail.com
4. The date up to which the rates to be in firm—One year from the date of submission of tender.
5. The rate should be inclusive of S.T. and other taxes, duties, levies, insurance, freight charges, packing and forwarding charges etc. and free delivery at concerned Department/Section/Office.
6. Tenders to be submitted in details with illustrated pamphlet (Wherever necessary) neatly typed, written manuscripts should be avoided.
7. All offers to the tender should be accompanied with the formal agreement executed in ` 500 Kerala Stamp Paper contemplated in Annexure 2 Store Purchase Manual 2013, Kerala, together with the required sum of Earnest Money Deposit (One percent of the total cost of articles strictly tendered which can be remitted by way of Crossed Demand Draft only favouring the following.)

"PRINCIPAL, GOVERNMENT DENTAL COLLEGE, THIRUVANANTHAPURAM "

8. Advance payment conditions will not be considered.
9. Tender forms are neither transferable nor the cost refundable under any circumstances.
10. Sample should be produced and demonstration done as and when requested.
11. For each item the upper limit of No. of offers/rate is restricted to 2 (two) and the 2nd offer/rate for an item must be substantiated with sufficient EMD, if the second offer is not accompanied with sufficient EMD that will not be considered for selection. Tenders quoting more than 2 offers/ rate for an item will not be considered for selection.
12. Soft copy of tender rate and specification in Microsoft Excel should be furnished along with original tender in the following format.

<i>Sl. No.</i>	<i>Item</i>	<i>Specification</i>	<i>Unit</i>	<i>Rate</i>
----------------	-------------	----------------------	-------------	-------------

13. Brand name/make of item should be clearly mentioned.
14. Tenders with insufficient EMD will not be considered for selection.
15. Belated tenders will not be considered under any circumstances.
16. Tenders unsealed, unsigned on all pages and appropriate spaces or submitted without superscription will be rejected.
17. Distributor/supplier should produce authorization from the manufacturer in their official stationery.
18. Negotiation will be made only with the firm offering lowest price whose specification conforms to the requirements in the tender notification and tender schedule.
19. If complaints are reported the supplier should take back the item at their cost and risk.
20. The undersigned reserves the right to reject any tender wholly or partially without any prior information to the tenderers.
21. The rate should be quoted in Indian currency and payment will be made only in Indian currency.
22. The only jurisdiction of any dispute regarding the purchase will be at Thiruvananthapuram.
23. The photocopies of the documents produced along with tender should be attested by a Gazetted Officer.
24. If the date scheduled for opening of tender is declared as a holiday, tenders will be opened on the next working day at the same time, same place.
25. Tenders should bear the signature/seal and full Postal address, Fax No., Telephone No. and Mobile Phone No. of the tenderer wherever necessary.

26. Tenders will be opened in the presence of such of the tenderers or their authorized representatives who may be present at that time and they should have valid authorization letter.
27. Compliance statements of each of the specification should be furnished, clearly.
28. Warranty condition should be stated.
29. Offer of AMC/CAMC should be specifically mentioned.
30. The conditions prescribed in the schedule and detailed specification of equipments will forms part of tender notice.

#### Details of Items

Tender No. 16/2015

<i>Item No.</i>	<i>Department</i>	<i>Name of the Equipment with Quantity</i>	<i>Specification</i>
6	OMFS	Electrocautery—2	Bipolar and unipolar lead outlets and leads, foot control, patient plate with accessories along with control box
10	OMFS	Portable Pulse Oxymeter—1	Portable with battery with optional ECG monitoring
21	OMFS	Vacuum Cleaner—1	3 in one
22	OMFS	Surgical Loupe—1	x4 magnification with adjustable frame
24	OMFS	Debrillator—1	
25	OMFS	Fibre optic headlight—2	Storz type
35	Prosthodontics	Compact desktop light curing unit—1	Box type, Dreve polylux 500 light curing unit, Built in timer, Dimensions:External W215xD190 x H10 mm, Internal-W 150 x D95 x H50mm. 398 PLX500 Model
44	Periodontics	Surgical Loupes with magnifying glass—1	Magnification 4-25 range Microneedle holder and scissors
48	Periodontics	Implant Surgical kit—1	Equinox myraid

(4)

നമ്പർ സി2-3958/2015/ഡി. സി. ടി.

2015 ആഗസ്റ്റ് 17.

തിരുവനന്തപുരം ഗവൺമെന്റ് ദത്തൻ കോളേജിൽ 2015-16 വർഷം വിവിധ വകുപ്പുകളിലേക്ക് യന്ത്രസാമഗ്രികൾ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന് നിശ്ചിത ഫോറത്തിൽ മത്സരസ്വാവത്തിലൂള്ള ദർശാസ്വകൾ ക്ഷമിച്ചുകൊള്ളുന്നു. താൽപ്പര്യമുള്ള ടെണ്ടറിർമാർ ടെക്നിക്കൽ ബിഡും ഫിനാൻഷ്യൽ ബിഡും പ്രത്യേകം കവറുകളിൽ മുദ്രണം ചെയ്ത് സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. ടെക്നിക്കൽ ബിഡ് ഉൾക്കൊള്ളിച്ചു കവറിനുപുറത്ത് “ടെണ്ടർ നമ്പർ 17/2015-ടെക്നിക്കൽ ബിഡ്” എന്നും ഫിനാൻഷ്യൽ ബിഡ് ഉൾക്കൊള്ളുന്ന കവറിനുപുറത്ത് “ടെണ്ടർ നമ്പർ 17/2015-ഫിനാൻഷ്യൽ ബിഡ്” എന്നും എഴുതി ചേർക്കേണ്ടതാണ്. ടെക്നിക്കൽ ബിഡിന്റെയും ഫിനാൻഷ്യൽ ബിഡിന്റെയും കവറുകൾ ഒരു കവറിലാക്കി കവറിനുപുറത്ത് “ടെണ്ടർ നമ്പർ 17/2015 വിവിധ യന്ത്രസാമഗ്രികൾ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിനുവേണ്ടി” എന്ന രേഖപ്പെടുത്തി “ഡി പ്രിൻസിപ്പാൾ, ഗവൺമെന്റ് ദത്തൻ കോളേജ്, തിരുവനന്തപുരം, പിഎ-695 011” എന്ന മേൽവിലാസത്തിൽ എത്തിച്ചു തരേണ്ടതാണ്.

ദർശാസ്വ നമ്പർ—17/2015.

ദർശാസ്വ ഫോറത്തിന്റെ വില:

അസ്തി— ` 1,000.

പകർപ്പ്— ` 500.

ബർഡാസുകൾ ലഭിക്കുന്നതിനുള്ള അവസാന തീയതി 1-10-2015, 2 മണി ആണ്. താമസിച്ച് ലഭിക്കുന്ന ബർഡാസുകൾ സൈകരിക്കുന്നതല്ല. ടെക്നിക്കൽ ബിൽ 1-10-2015-ന് 3 മണിക്ക് ബർഡാസ് നൽകിയവരുടെയോ അവരുടെ അംഗീകൃത പ്രതിനിധികളുടെയോ സാന്നിധ്യത്തിൽ തുറക്കുന്നതാണ്.

ബർഡാസ് സമർപ്പിക്കാൻ ആഗ്രഹിക്കുന്ന വർ പ്രീസ്സിപ്പാൾ, ഗവൺമെന്റ് ദന്ത കോളേജ്, തിരുവനന്തപുരം, പിൻ-695 011 എന്ന വിലാസ ത്തിൽ അപേക്ഷിക്കേണ്ടതും നിശ്ചിത ടെംബർ ഫോറം വാങ്ങേണ്ടതുമാണ്. ടെംബർ ഫോറത്തിനായുള്ള അപേക്ഷയോടൊപ്പം മുകളിൽ സുചിപ്പിച്ചിരിക്കുന്ന നിർക്കിൽ ഒരു ഫോറത്തിൽനിന്ന് നിശ്ചിത വില ഒടുക്കേണ്ടതും അത് ഒരു കാരണവശാല്യം തിരികെ നൽകുന്നതുമല്ല. ബർഡാസ് ഫോറങ്ങൾ കൈമാറ്റം ചെയ്യപ്പെടാവുന്നതല്ല. ബർഡാസ് ഫോറത്തിൽനിന്ന് വിൽപ്പന 30-9-2015-ന് 3 മണിവരെ ആയിരിക്കും. ബർഡാസ് ഫോറത്തിൽനിന്ന് വിലയായി ചെക്കുകളോ പോരേഖിയോ സൈകരിക്കുന്നതല്ല. ബർഡാസ് ഫോറം വി.പി.പി. ആയി അയയ്ക്കുന്നതല്ല. ബർഡാസ് ഫോറത്തിൽനിന്ന് പകർപ്പ് ഓരോന്നിൽയും വില മുകളിൽ സുചിപ്പിച്ചിരിക്കുന്നതായിരിക്കും. തപാലിൽ ബർഡാസ് ഫോറം വേണമെന്നുള്ളവർ ബർഡാസ് ഫോറത്തിൽനിന്ന് വിലയോടൊപ്പം 50 അധികം പോരുത്ത് ചെലവിലേക്കായി മണിയോർഡർ മുവേന സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. മണിയോർഡർ ലഭിക്കേണ്ട അവസാന തീയതി 19-9-2015-ന് 3 മണി ആയിരിക്കും.

No. C2/3958/2015/DCT.

17th August 2015.

Sealed competitive tenders in the prescribed form are invited for the supply of Equipments required for various Departments of Government Dental College, Thiruvananthapuram for the year 2015-16 as detailed in the specification appended. Interested tenderers may submit separate "Technical bid" in one envelope superscribing "Tender No. 17/2015—Technical bid" and separate "Financial bid" in another cover superscribing "Tender No.17/2015-Financial Bid" and should be addressed to the 'Principal, Government Dental College, Thiruvananthapuram, Kerala State'. Both covers should be inserted in one cover duly sealed and should be addressed to the Principal, Government Dental College, Thiruvananthapuram, Pin-695 011, Kerala State, superscribing "Tender No. 17/2015 for the supply of Equipments for various Departments".

Tender No.—17/2015.

Cost of tender form:

Original—` 1,000.

Duplicate—` 500.

Last date of receipt of tenders will be 1-10-2015 at 2 p. m. Late tenders will not be accepted. The Technical bid will be opened at 3 p. m. on 1-10-2015 in the presence of such of the tenderers or their authorized representatives, who may be present at that time. The Financial bid will be opened after the date of opening of Technical bid under intimation to the tenderers whose Technical bid found to be acceptable and that the date of opening of Financial bid will be intimated through e-mail, by fax and by telephone. No communication will be sent to tenderers whose Technical bid seemed to be not acceptable.

Intending tenderers may, on application to the Principal, Government Dental College, Thiruvananthapuram, Pin-695 011, Kerala, obtain requisite tender forms on which tenders should be submitted. Application for the tender form should be accompanied by a cash remittance shown above, which is the price fixed for a form and which is not refundable at any circumstances. The tender forms are not transferable. Sale of tender forms will be closed at 3 p. m. on 30-9-2015. Cheques, Postage Stamps etc. will not be accepted towards the cost of forms, nor will the forms be sent by VPP. Duplicate tender forms, if required, will be issued by a cash remittance shown above, per copy, Tender forms will be sent, if required, by post on payment of an additional amount of ` 50 as postage charge in the form of money order. Last date of receipt of money order is 19-9-2015 at 3 p. m. The specifications and tender schedule attached to the tender notice will forms part of this tender notice.

## SCHEDULE

1. Superscription—Tender No. 17/2015 for purchase of equipments for Various Departments.
2. Tender form can be had from—Principal, Government Dental College, Thiruvananthapuram, Pin-695 011, Kerala, Tel: 0471-2444092, Fax No. 2444092 e-mail-principalgdctvm@gmail.com
3. To whom tenders are to be sent—Principal, Government Dental College, Thiruvananthapuram, Pin-695 011, Kerala, Tel: 0471-2444092, Fax No. 2444092 e-mail-principalgdctvm@gmail.com
4. The date up to which the rates to be in firm—One year from the date of submission of tender.
5. The rate should be inclusive of S.T. and other taxes, duties, levies, insurance, freight charges, packing and forwarding charges etc. and free delivery at concerned Department/Section/Office.
6. Tenders to be submitted in details with illustrated pamphlet (Wherever necessary) neatly typed, written manuscripts should be avoided.

7. All offers to the tender should be accompanied with the formal agreement executed in ` 500 Kerala Stamp Paper contemplated in Annexure 2 Store Purchase Manual 2013, Kerala, together with the required sum of Earnest Money Deposit (One percent of the total cost of articles strictly tendered which can be remitted by way of Crossed Demand Draft only favouring the following).

“PRINCIPAL, GOVERNMENT DENTAL COLLEGE, THIRUVANANTHAPURAM”

8. Advance payment conditions will not be considered.
9. Tender forms are neither transferable nor the cost refundable under any circumstances.
10. Sample should be produced and demonstration done as and when requested.
11. For each item the upper limit of No. of offers/rate is restricted to 2 (two) and the 2nd offer/rate for an item must be substantiated with sufficient EMD, if the second offer is not accompanied with sufficient EMD that will not be considered for selection. Tenders quoting more than 2 offers/ rate for an item will not be considered for selection.
12. Soft copy of tender rate and specification in Microsoft Excel should be furnished along with original tender in the following format.

<i>Sl. No.</i>	<i>Item</i>	<i>Specification</i>	<i>Unit</i>	<i>Rate</i>
----------------	-------------	----------------------	-------------	-------------

13. Brand name/make of item should be clearly mentioned.
14. Tenders with insufficient EMD will not be considered for selection.
15. Belated tenders will not be considered under any circumstances.
16. Tenders unsealed, unsigned on all pages and appropriate spaces or submitted without superscription will be rejected.
17. Distributor/supplier should produce authorization from the manufacturer in their official stationery.
18. Negotiation will be made only with the firm offering lowest price whose specification conforms to the requirements in the tender notification and tender schedule.
19. If complaints are reported the supplier should take back the item at their cost and risk.
20. The undersigned reserves the right to reject any tender wholly or partially without any prior information to the tenderers.
21. The rate should be quoted in Indian currency and payment will be made only in Indian currency.
22. The only jurisdiction of any dispute regarding the purchase will be at Thiruvananthapuram.
23. The photocopies of the documents produced along with tender should be attested by a Gazetted Officer.
24. If the date scheduled for opening of tender is declared as holiday, tenders will be opened on the next working day at the same time, same place.
25. Tenders should bear the signature/seal and full Postal address, Fax No., Telephone No. and Mobile Phone No. of the tenderer wherever necessary.
26. Tenders will be opened in the presence of such of the tenderers or their authorized representatives who may be present at that time and they should have valid authorization letter.
27. Compliance statements of each of the specification should be furnished, clearly.
28. Warranty condition should be stated.
29. Offer of AMC/CAMC should be specifically mentioned.
30. The conditions prescribed in the schedule and detailed specification of equipments will form part of tender notice.

**Details of items**

Tender No. 17/2015.

<i>Item. No.</i>	<i>Name of Department</i>	<i>Name of the Equipment with Quantity</i>	<i>Specification</i>
28	Prosthodontics	Hanau wide Vue Articulator—1 No.	Articulator with all accessories Spring face bow 3 Pairs of mounting rings
30	Prosthodontics	High Speed Lathe—1 No. (Trimming & polishing)	(i) Variable Speed Lathe 1/3 HP (ii) Model PR 92 Lathe (iii) Ray Foster type (iv) 300-4000 RPM Speed Range (v) Quick change chuck is easily mounted on right side (vi) Constant torque 1/3 HP through the entire speed range (vii) Standard dental taper shafts with chuck removers will accomodate all types of chucks (viii) Industrial grade, sealed ball bearings never need lubrication (ix) UL recognized and CSA certified for electrical safety (x) Rugged construction modern design (xi) Base can be bench mounted
32	Prosthodontics	Spindle Grinder with Vaccum suction—1 No.	High and low belt controlled speed (i) Adjustable spindle working height (ii) Heavy duty,1/4 HP capacitor start motor in a totally enclosed housing (iii) 2.5" suction port for connection to Ray Foster Cyclone Dust Collector or other dust collector system (iv) Power output connection for automatic on/off of dust collector (v) New compact design (vi) Motor is UL-recognized and CSA-certified for electrical safety
49	Periodontics	Physiodispensor with hand piece—1 No.	(i) Upto 80 Ncm torque (ii) Flexible speed control between 200-40,000/min (iii) User programmable preset memories (iv) Hands free operation via foot control unit (v) Autoclave Handpiece (vi) Max. Output/max. Torque:210W/80Ncm (vii) Poer supply : AC120V/230V, 50/60 Hz (viii) Max.Pump Output : 75mL/min
52	Orthodontics	Lab Micromotor—4 Nos.	Lab micromotor with heavy duty hand piece

(5)

നമ്പർ നി2-3974/2015/ഡി.സി.റി.

2015 അഗസ്റ്റ് 18.

ബർക്കുളാൻ് നമ്പര്—18/2015.

## ബർമ്മാസ് ഹോറത്തിന്റെ വില:

അസ്തി— 700.

പകർച്ച — 350.

ஓர்லாஸ் ஸமர்ப்பிக்கான் ஆடுகூடியினால் வரி பிரிஸ்ஸிப்பால், சவள்ளமெற்ற தந்தை கோடேஜ், திருவத்தைப்பு 11-11-1995-ல் 011-கோட் அபேக்ஷி கேள்வதும் நிஶ்சிய எண்ணால் மோர் வாணைக்குமான். எண்ணால் மோர்த்திடினாயுதத் தொழிலில் ஸுபிப்பிசித்திரிக்கும் நிர்க்கிழல் ஏறு மோர்த்திடின்கீழ் நிஶ்சிய வில எடுக்கேள்வதும் அத் ஏறு காரண வசூல்யும் திரிகெ நக்கும் நடவடிக்கை வில்லை. ஓர்லாஸ் மோர்த்திடி கைமாட்டு சென்ற பூட்டு வடிவத்தில் ஓர்லாஸ் மோர்த்திடி விதிப்புக் 3-10-2015-க் 3 மனிவரை ஆயிரிக்கும். ஓர்லாஸ் மோர்த்திடி விலாய்யிசெக்குக்கீழா போன்றேஜ் ஸ்டாப்புக்கீழா ஸ்டாப்பிரிக்கும்தலை. ஓர்லாஸ் மோர் வி.பி.பி. ஆயி அயத்துக்கீம்தலை. ஓர்லாஸ் மோர்த்திடி பக்கிப்பு ஓரோனிக்கீழ்யும் வில முக்குளில் ஸுபிப்பிசித்திரிக்கும்தாயிரிக்கும். தபாலித் தொழில் ஓர்லாஸ் மோர் வேளைமென்றுவர் ஓர்லாஸ் மோர்த்திடி விலயோகாப்பும் 50 அயிகங் போன்று செலவிலேக்காயி மனியோர்க்கு முவேந ஸமர்ப்பிக்கேள்க்கதான். மனியோர்க்கு லட்சுக்கீல அவசான தீயதி 22-9-2015-க் 3 மனிவரை ஆயிரிக்கும்.

No. C2/3974/2015/DCT.

18th August 2015.

Sealed competitive tenders in the prescribed forms are invited for the supply of Vacuum Moulding/Pressure required for Orthodontics Departments of Government Dental College, Thiruvananthapuram for the year 2015-16. Interested tenderers may submit separate “Technical bid” in one envelope superscribing “Tender No. 18/2015-Technical bid” and separate “Financial bid” in another cover superscribing “Tender No.18/2015-Financial Bid” and should be addressed to the ‘Principal, Government Dental College, Thiruvananthapuram, Kerala State’. Both covers should be inserted in one cover duly sealed and should be addressed to the Principal, Government Dental College, Thiruvananthapuram, Pin-695 011, Kerala State, superscribing ‘Tender No. 18/2015 for the supply of Vacuum Moulding/Pressure for Orthodontics Department’.

Tender No.—18/2015.

Cost of tender form:

Original— 700.

Duplicate— 350.

Last date of receipt of tenders will be 5-10-2015 at 2 p. m. Late tenders will not be accepted. The Technical bid will be opened at 3 p. m. on 5-10-2015 in the presence of such of the tenderers or their authorized representatives, who may be present at that time. The Financial bid will be opened after the date of opening of Technical bid under intimation to the tenderers whose Technical bid found to be acceptable and that the date of opening of Financial bid will be intimated through e-mail, by fax and by telephone. No communication will be sent to tenderers whose Technical bid seemed to be not acceptable.

Intending tenderers may, on application to the Principal, Government Dental College, Thiruvananthapuram-11 Pin-695 011, Kerala, obtain requisite tender forms on which tenders should be submitted. Application for the tender form should be accompanied by a cash remittance shown above, which is the price fixed for a form and which is not refundable at any circumstances. The tender forms are not transferable. Sale of tender forms will be closed at 3 p. m. on 3-10-2015. Cheques, Postage Stamps etc. will not be accepted towards the cost of forms, nor will the forms be sent by VPP. Duplicate tender forms, if required, will be issued by a cash remittance shown above, per copy. Tender forms will be sent, if required, by post on payment of an additional amount of ` 50 as postage charge in the form of money order. Last date of receipt of money order is 22-9-2015 at 3 p. m. The specifications and tender schedule attached to the tender notice will forms part of this tender notice.

### Schedule

1. Superscription—Tender No. 18/2015 for purchase of Vacuum Moulding/Pressure for Orthodontics department
2. Tender form can be had from—Principal, Government Dental College, Thiruvananthapuram, Pin-695 011, Kerala, Tel: 0471-2444092, Fax No. 2444092 e-mail-principalgdctvm@gmail.com
3. To whom tenders are to be sent—Principal, Government Dental College, Thiruvananthapuram, Pin-695 011, Kerala, Tel: 0471-2444092, Fax No. 2444092 e-mail-principalgdctvm@gmail.com
4. The date upto which the rates to be in firm—One year from the date of submission of tender.
5. The rate should be inclusive of S.T. and other taxes, duties, levies, insurance, freight charges, packing and forwarding charges etc. and free delivery at concerned Department/Section/Office.
6. Tenders to be submitted in details with illustrated pamphlet (Wherever necessary) neatly typed, written manuscripts should be avoided.
7. All offers to the tender should be accompanied with the formal agreement executed in ` 500 Kerala Stamp Paper contemplated in Annexure 2 Store Purchase Manual 2013, Kerala, together with the required sum of Earnest Money Deposit (One percent of the total cost of articles strictly tendered which can be remitted by way of Crossed Demand Draft only favouring the following.)

**"PRINCIPAL, GOVERNMENT DENTAL COLLEGE, THIRUVANANTHAPURAM "**

8. Advance payment conditions will not be considered.
9. Tender forms are neither transferable nor the cost refundable under any circumstances.
10. Sample should be produced and demonstration done as and when requested.
11. For each item the upper limit of No. of offers/rate is restricted to 2 (two) and the 2nd offer/rate for an item must be substantiated with sufficient EMD, if second offer is not accompanied with sufficient EMD that will not be considered for selection. Tenders quoting more than 2 offers/ rate for an item will not be considered for selection.
12. Soft copy of tender rate and specification in Microsoft Excel should be furnished along with original tender in the following format.

<i>Sl. No.</i>	<i>Item</i>	<i>Specification</i>	<i>Unit</i>	<i>Rate</i>
----------------	-------------	----------------------	-------------	-------------

13. Brand name/make of item should be clearly mentioned.
14. Tenders with insufficient EMD will not be considered for selection.
15. Belated tenders will not be considered under any circumstances.
16. Tenders unsealed, unsigned on all pages and appropriate spaces or submitted without superscription will be rejected.
17. Distributor/supplier should produce authorization from the manufacturer in their official stationery.
18. Negotiation will be made only with the firm offering lowest price whose specification conforms to the requirements in the tender notification and tender schedule.
19. If complaints are reported the supplier should take back the item at their cost and risk.
20. The undersigned reserves the right to reject any tender wholly or partially without any prior information to the tenderers.
21. The rate should be quoted in Indian currency and payment will be made only in Indian currency.
22. The only jurisdiction of any dispute regarding the purchase will be at Thiruvananthapuram.
23. The photocopies of the documents produced along with tender should be attested by a Gazetted Officer.
24. If the date scheduled for opening of tender is declared as holiday, tenders will be opened on the next working day at the same time, same place.
25. Tenders should bear the signature/seal and full Postal address, Fax No., Telephone No. and Mobile Phone No. of the tenderer wherever necessary.
26. Tenders will be opened in the presence of such of the tenderers or their authorized representatives who may be present at time and they should have valid authorization letter.
27. Compliance statements of each of the specification should be furnished, clearly.
28. Warranty condition should be stated.
29. Offer of AMC/CAMC should be specifically mentioned.
30. The conditions prescribed in the schedule and detailed specification of equipment will forms part of tender notice.

**Specification of Vacuum Moulding/Pressure**

Sl. No. 50

Tender No.—18/2015.

- (i) Dental pressure moulding unit-imported, with thermally controlled infra red heater, display with programmed heating and cooling time, 230V A/c, pressure 0.5-6.0 bar 450 x 230 x 260 size (LxWxH), weight 16 kg.

Model A. BIOSTAR

Model B. MINISTAR

Model C. BIOSTAR

With starter kit materials

Model D. MINISTAR

With starter kit materials

- (ii) No. Required—1 (One)

Govt. Dental College,  
Thiruvananthapuram.

(Sd.)  
For Principal.

ബർഹാം പരമ്പര

നമ്പർ എസ്1/9789/2015.

2015 അഗസ്റ്റ് 3.

കോഴിക്കോട് മെഡിക്കൽ കോളേജ് ആശുപത്രിയിലേക്ക്  
താഴെ പറയുന്നവ സഭ്യപ്പെടുത്തിയാണ് നിശ്ചിത  
ഫോറത്തിൽ സൈൽ ചെയ്ത ടെണ്ണറുകൾ ക്ഷണിച്ചു  
കൊള്ളുന്നു.

ഇനവിവരം—ഇ. സി. ജി. പേപ്പർ—3000 റോൾസ്  
(80mm x 20mm Chemical coated) (Machine Model—Eden SE3 and  
Machine Model Mindray Beneheart R3)

അടക്കൽ തുക— ` 1,05,000.

ടെണ്ണർ അയയ്ക്കുന്ന കവറിനുമുകളിൽ നമ്പർ  
എസ്1/9789/2015 എന്ന വ്യക്തമായി കാണിച്ചിരിക്കേണ്ടതാണ്.

നിരത്വവു—1%.

ടെണ്ണർ ഫോറത്തിൻ്റെ വില— ` 458.

ടെണ്ണർ ഫോറം വിൽക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും  
സമയവും—17-9-2015, 3 മണി.

ടെണ്ണർ കീടേഞ്ഞ അവസാന തീയതിയും  
സമയവും—18-9-2015, 5 മണി.

ടെണ്ണർ തുറക്കുന്ന തീയതിയും സമയവും—19-9-2015,  
ഉച്ചയ്ക്ക് 12 മണി.

ടെണ്ണറിൽ പറയുന്ന നിരക്കുകൾ പ്രാബല്യത്തിലിരിക്കേണ്ട  
അവസാന തീയതി—31-1-2016.

ടെണ്ണർ ഫോറം കിടുന്നതിനും പുതിയിച്ച് അയയ്ക്കേണ്ടതുമായ  
വിലാസം—സുപ്രേണ്ട്, മെഡിക്കൽ കോളേജ് ആശുപത്രി,  
കോഴിക്കോട്.

No. S1/9789/2015.

3rd August 2015.

Sealed tenders in the prescribed form are invited for  
the supply of the following items to Medical College  
Hospital, Kozhikode.

Name of Item—ECG Paper—3000 Rolls (80mm x 20mm  
Chemical coated) (Machine Model—Eden SE3 and  
Machine Model Mindray Beneheart R3).

Tender Cost— ` 1,05,000.

Superscription Tender No. should be specifically  
noted as S1/9789/2015.

EMD—1%.

Price of tender (in duplicate) ST Cash only/Money  
Order— ` 458.

Date and time of close of sale of tender forms—  
17-9-2015, 3 p.m.

Date and time for receipt of tender—  
18-9-2015, 5 p. m.

Date and time for opening of tender—19-9-2015,  
12 Noon.

Date upto which rates are to be firm—31-1-2016.

Address of Officer from whom tender forms are to  
be obtained and whom tenders are to be sent—  
The Superintendent, Medical College Hospital, Calicut.

Medical College Hospital,  
Kozhikode.

(Sd.)  
Superintendent.

ബർലാൻ്റ് പരമ്പരാ

(1)

നമ്പർ എസ്.3-5933/15/എ.സി.സി. 2015 ആഗസ്റ്റ് 7.

കോഴിക്കോട് മെഡിക്കൽ കോളേജിലെ മൾട്ടി ഡിസിപ്ലീനറി റിസർച്ച് യൂണിറ്റ് പത്രതാളിജി വിഭാഗത്തിലേക്ക് വിവിധ ഉപകരണങ്ങൾ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിലേക്ക് നിർമ്മാതാക്കളിൽ നിന്നോ അംഗരികൃത വിതരണക്കാരിൽ നിന്നോ മുദ്രവച്ചതും മത്സരാധിഷ്ഠിതവുമായ ദർശനാസൂക്ഷ്മ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

ക്രമ പദ്ധതിയാസ് നമ്പരും  
നമ്പർ ഇനവും ഏകദേശ ചെലവും

- 1 ஏற்று 3/5933/15/ஏற்று.ஸி.ஸி.—ஹலக்டோஹோவிஸின் அப்புரட்டு— 4,52,948.
  - 2 ஏற்று 3/5933(4)/15/ஏற்று.ஸி.ஸி.—வாடக்ரவாத்த— 2,05,483.
  - 3 ஏற்று 3/5933(17)/15/ஏற்று.ஸி.ஸி.—ஹலக்டோனிக் பிபிர்— 2,00,000.

ഒരുപാന്ത് ഫോറത്തിന്റെ വില:

അസ്സുൽ—ക്രമനമ്പാർ 1-ന് 950, ക്രമനമ്പാർ 2, 3 ഇവയ്ക്ക്  
420.

പകർപ്പ്—ക്രമനമ്പാർ 1-ന് 475, ക്രമനമ്പാർ 2, 3 ഇവയ്ക്ക്  
210.

தொட்டு வாசி—குமநூல் 1-ஞ 1,000, குமநூல் 2, 3  
இவற்கூ 470.

തപാൽ വഴി ദർശാന്ത ഫോറെ വിൽക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും സമയവും—18-9-2015, 3 മണി.

ഒരുപ്പായ് ഫോറം വിൽക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും  
സമയവും—23-9-2015, 3.30 മണി.

ഒർമ്മപാസ് പോറ്റ ലഭിക്കേണ്ട തിരയ്ക്കിയും സമയവും—  
25-9-2015, 11 മണി.

ഒർമ്മാസ് തുറക്കുന്ന തീയതിയും സമയവും—25-9-2015,  
11.30 മണി.

ബർജ്ജാസ് നിജമായിരിക്കുന്ന തീയതി—31-3-2016.

உற்சாஸ் போயிவும் விழடாங்களுக்கும் மெயிக்கல் கொண்டு ஓய்வினித் திருப்புதல் நிலைமைகள். (0495-2350212) 200-ஏக்கர் கேரள முடிப்பட்டத்தில் நிற்சிதமாடுக கிடையும் நம்தப்பட்டவும் வார்த்தை துக்கயுடை 1 ஶதமாண நிரத்துவமுடையாகும் கூடுதலாக நிற்கியிருக்கும் மேலாடுதாழமாயிர உற்சாஸ் ஸமர்ப்பிக்கேள்வதான். ஸங்பாநத்திற்கு பூர்த்துக்கூட ஸமாபநங்கள் முடிப்பட்ட லாபங்களிடாக 250 மளினால்யா ஸபாரிதான் பிரிஸ்பிப்பார், வா. மெயிக்கல் கொண்டு, கோഴிக்கோடு ஏற்கன விலாஸத்தில் அபேக்ஷி கேள்வதான். நிரத்துவம் நம்தப்பட்டத்திற்கு மாடுக உற்சாஸ் போய்த்திற்கு அனுபவங்களை சேர்த்திடுகின்றன.

வில ஹட்டுஸ் ரூபயித் ரேவப்பூதுதியிலிகேள்கொள்கிறான். நிகுதிக்கலூம் மரும் வெறுவேரோ பராமர்ஶிகேள்கொள்கிறான். கடன்ற, ஹஸ்பார்ஸ்ஸ், கயரிக்கக், யடின்சாமாகிக்கி ஸ்பாபிக்கத், கமீஷன் என்னி செலவழக்கி தர்ல்லாபா ஸுகார் ஸ்ரயங் வகிகேள்கொள்கிறான். துக நல்குங்கத் ஹட்டுஸ் ரூபயித் துயிரிக்கிறான்.

വെവകി ലഭിക്കുന്നതും മതിയായ നിരത്തെ വ്യാം  
സമ്മതപ്രതിം, മറ്റ് ദർശാസ്യ വ്യവസ്ഥകൾ എന്നിവ  
പാലിക്കാത്തതുമായ ദർശാസ്യകൾ മറ്റാരു അറിയിപ്പും  
കൂടാതെ തന്നെ നിരസിക്കുന്നതാണ്. ദർശാസ്യ ഫോറം  
കൈമാറ്റം ചെയ്യാൻ പാടുള്ളതല്ല. ദർശാസ്യ ഫോറത്തിന്റെ  
വിലയായി മണി ഓർഡർ ഷിക്കേക മറ്റാന്നും സീകരിക്കുന്നതല്ല.  
ദർശാസ്യ ഫോറത്തിന്റെ യുദ്ധിക്കേറ്റ് വില നൽകി വാങ്ങാവു  
ന്നതാണ്. ദർശാസ്യകൾ മുകളിൽ സൂചിപ്പിച്ചിരിക്കുന്നത്  
പ്രകാരം ദർശാസ്യകാരന്റെയോ അംഗീകൃത പ്രതിനിധിയുടെയോ  
സാന്നിദ്ധ്യത്തിൽ തുടക്കമെന്നുണ്ട്.

നിബന്ധനകൾ

1. നിർമ്മാതാവിൽ നിന്നുള്ള കൈപുസ്തകം (തനത് ദർശനാസിനൊപ്പം സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്.
  2. ആവശ്യപ്പെട്ടുന്ന പക്ഷം ദർശാസുകാരൻ സ്വന്തം ചെലവിൽ സാധന സാമഗ്രികൾ പരിശോധനയ്ക്ക് വിധേയമാക്കേണ്ടതാണ്.
  3. വാറണ്ണി ചുരുങ്ങിയത് 2 വർഷം.
  4. വാർഷിക അറ്റ കുറച്ചുണ്ടാക്കി/സമഗ്ര വാർഷിക അറ്റകുറച്ചുണ്ടാക്കി (ചുരുങ്ങിയത് 5 വർഷം) നിരക്കുകൾ വെള്ളേറു സൂചിപ്പിച്ചിരിക്കേണ്ടതാണ്. ആവശ്യമെങ്കിൽ സാധന സാമഗ്രികളുടെ തെരഞ്ഞെടുപ്പിന് ഈ നിരക്കുകൾ പരിഗണിക്കേണ്ടതാണ്.
  5. മുൻകുർ തുക നൽകുന്നതലും.

No. S3/5933/2015/MCC.

7th August 2015.

Sealed and competitive tenders in the prescribed form are invited from the manufacturers/authorized dealers for the supply of Various Equipment for Multi Disciplinary Research Unit, Pathology Department, Govt. Medical College, Kozhikode. Tender forms and details can be obtained from the office of the Principal, Government Medical College, Kozhikode on payment of tender cost. Tender should be superscribed with tender number and addressed to the Principal, Government Medical College, Kozhikode. Belated tenders will not be accepted. Each tender should be submitted along with an agreement signed and executed in Kerala Stamp Paper worth ` 200 and Earnest Money Deposit @ 1% of the total cost of items tendered for Stamp paper will be supplied to the firm outside Kerala on request along with remittance of ` 250 by Money Order in favour of Principal, Govt. Medical College, Kozhikode. Specimen copy of the agreement is annexed with the tender form. Rates should be quoted in Indian Rupees only. All the taxes applicable is to be clearly mentioned. Freight, Insurance, loading, unloading, erection and commission charges and installation should be borne by the tenderer, Payment also will be made in Indian Rupees.

Sl. No.	Tender Number Name of the Item and Approximate Cost
1	S3/5933/15/MCC—Electrophoresis apparatus—` 4,52,948
2	S3/5933(4)/15/MCC—Water Bath — ` 2,05,483
3	S3/5933/(17)/15/MCC—Electronic Pipette—` 2,00,000

Cost of tender form:

Original—` 950 for Sl. No. 1, ` 420 for Sl. Nos. 2 and 3.

Duplicate—` 475 for Sl. No. 1, ` 210 for Sl. Nos. 2 and 3.

By post—` 1,000 for Sl. No. 1, ` 470 for Sl. Nos. 2 and 3.

Closing date and time of tender by post—18-9-2015, 3 p. m.

Closing date and time of sale of tender—23-9-2015, 3.30 p.m.

Due date and time for receipt of tender—25-9-2015, 11 a. m.

Due date and time for opening of tender—25-9-2015, 11.30 a. m.

Date upto which rates are to be firm—31-3-2016.

The tender without required earnest money deposit, agreement and not satisfying other tender conditions are liable to be rejected without further notice. Tender form is not transferable. Cheque, Draft, Postage stamps etc., will not be accepted towards the cost of tender forms. Duplicate copy of tender form can be obtained on payment of cost. The tender will be opened in the presence of the tenderers or their authorized representatives as scheduled.

#### SPECIAL CONDITIONS

1. The brochure issued by the manufacturer in original should be attached.
2. The firm should be arranged demonstration at his own cost, if requested.
3. Warranty: Minimum 2 years.
4. AMC and CAMC : Minimum 5 years. AMC and CAMC rate (to be mentioned separately) will be considered for selection if necessary.
5. No advance payment will be made.

(2)

നമ്പർ എസ്.1-3650/15/എം.സി.സി. 2015 ആഗസ്റ്റ് 10.

കോഴിക്കോട് മെഡിക്കൽ കോളേജിലെ വിവിധ വകുപ്പുകളിലേക്ക് ഉപകരണങ്ങൾ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിലേക്ക് നിർമ്മാതാക്കളിൽ നിന്നോ അംഗീകൃത വിതരണക്കാരിൽ നിന്നോ മുദ്രവച്ചതും മത്സരാധിഷ്ഠിതവുമായ ദർശാനസൂക്ഷ്മകൾ ക്ഷമിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

ക്രമ ദർശാനസ് നമ്പറും ഇനവും  
നമ്പർ ഡിപ്പോർട്ടുമെന്റും എക്സേരേച്ചവും

- 1 എസ്.1/13559/15/എം.സി.സി.—പെയിൻലസ് ഫയർ റിഫറ്റ് മെഷിൻ (1 എണ്ട്)—ബൈർമ്മേഡ്യാളജി—` 4 ലക്ഷം
- 2 എസ്.1/13560/15/എം.സി.സി.—സോണോ ടെസ്റ്റ് ലിനിയർ വാസ്കുലാർ പ്രോബ് (1 എണ്ട്) എമർജൻസി മെഡിസിൻ—` 2,00,000
- 3 എസ്.1/13561/15/എം.സി.സി.—മൾട്ടിപാര മോണിറ്റർ (5 എണ്ട്) ജനറൽ മെഡിസിൻ—` 5 ലക്ഷം
- 4 എസ്.1/13563/15/എം.സി.സി.—പവർഡിൽ ആർട്ട് റിമർ (1 എണ്ട്)—ഓർത്തോപൈഡിക്സ്—` 5 ലക്ഷം
- 5 എസ്.1/13564/15/എം.സി.സി.—കോർഡ് ലൈറ്റ് സോഴ്സ് എൽ. ഇ. വിത്ത് കേമിൾ—ഇ. എൽ.ടി. വകുപ്പ്—` 4 ലക്ഷം

ദർശാനസ് ഫോറത്തിന്റെ വില:

അസ്റ്റൽ—ക്രമനമ്പർ 1, 5 ഇവയ്ക്ക് ` 840, ക്രമനമ്പർ 2-ന് ` 420, ക്രമനമ്പർ 3, 4 ഇവയ്ക്ക് ` 1,050.

പകർപ്പ്—ക്രമനമ്പർ 1, 5 ഇവയ്ക്ക് ` 420, ക്രമനമ്പർ 2-ന് ` 210, ക്രമനമ്പർ 3, 4 ഇവയ്ക്ക് ` 525.

തപാൽ വഴി—ക്രമനമ്പർ 1, 5 ഇവയ്ക്ക് ` 870, ക്രമനമ്പർ 2-ന് ` 470, ക്രമനമ്പർ 3, 4 ഇവയ്ക്ക് ` 1,100.

തപാൽ വഴി ദർശാനസ് ഫോറം വിൽക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും സമയവും—1-10-2015, 3 മണി.

ദർശാനസ് ഫോറം വിൽക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും സമയവും—8-10-2015, 3.30 മണി.

ദർശാനസ് ലഭിക്കേണ്ട തീയതിയും സമയവും—9-10-2015, 11 മണി.

ദർശാനസ് തുറക്കുന്ന തീയതിയും സമയവും—9-10-2015, 11.30 മണി.

ദർശാനസ് നിജമായിരിക്കുന്ന തീയതി—31-3-2016.

ദർശാനസ് ഫോറം വിശദാംശങ്ങളും മെഡിക്കൽ കോളേജ് പ്രിൻസിപ്പാളിന്റെ ഓഫീസിൽ നിന്ന് പ്രവൃത്തി സമയത്ത് ലഭ്യമാണ്. (0495-2350212) ` 200 വിലക്കുള്ള കേരള മുദ്രപ്രത്രത്തിൽ നിർച്ചപിത മാതൃകയിലുള്ള സമ്മത പ്രത്രവും വാർദ്ധത്ത് തുകയുടെ 1 ശതമാനം നിരത്രവുംതോടും കൂടി താഴെ നൽകിയിരിക്കുന്ന മേലെഴുത്തുമായി ദർശാനസ് സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. സംസ്ഥാനത്തിന് പുറത്തുള്ള സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് മുദ്രപ്രത്രം ലഭിക്കുന്നതിന് ` 250 മണിയോർഡ് സഹിതം പ്രിൻസിപ്പാൾ, റവ. മെഡിക്കൽ കോളേജ്, കോഴിക്കോട്-8 എന്ന വിലാസത്തിൽ അപേക്ഷിക്കേണ്ടതാണ്. നിരത്രവും സമ്മത പ്രത്ര തയ്ക്കേണ്ട മാതൃക ദർശാനസ് ഫോറത്തിൽ അനുബന്ധമായി ചേർത്തിട്ടുണ്ട്.

വില ഇന്ത്യൻ രൂപയിൽ രേഖപ്പെടുത്തിയിരിക്കേണ്ടതാണ്. നികുതികളും മറ്റും വെവ്വേറു പരാമർശിക്കേണ്ടതാണ്. കടത്ത്, ഇൻഷററസ്, കയറ്റികൾ, അത്രസാമഗ്രികൾ സ്ഥാപിക്കൽ, കമ്മീഷൻ എന്നീ ചെലവുകൾ ദർശാസ്യകാരൻ സ്വയം വഹിക്കേണ്ടതാണ്. തുക നൽകുന്നത് ഇന്ത്യൻ രൂപയിൽ ആയിരിക്കും.

ഒവകി ലഭിക്കുന്നതും മതിയായ നിരതദേവ്യം, സമ്മതപത്രം, മറ്റ് ദർശാസ്യ വ്യവസ്ഥകൾ എന്നിവ പാലിക്കാത്തതുമായ ദർശാസ്യകൾ മറ്റാരു അറിയിപ്പും കൂടാതെ തന്നെ നിരസിക്കുന്നതാണ്. ദർശാസ്യ ഫോറം കൈമാറ്റം ചെയ്യാൻ പാടുള്ളതല്ല. ദർശാസ്യ ഫോറത്തിൽ വിലയായി മൺ ഓർഡർ ഒഴികെ മറ്റാന്നും സ്വികരിക്കുന്നതല്ല. ദർശാസ്യ ഫോറത്തിൽ ഡ്യൂപ്പിക്കേറ്റ് വില നൽകി വാങ്ങാവുന്നതാണ്. ദർശാസ്യകൾ മുകളിൽ സൂചിപ്പിച്ചിരിക്കുന്നത് പ്രകാരം ദർശാസ്യകാരർദ്ദയോ അംഗീകൃത പ്രതിനിധിയുടെയോ സാന്നിദ്ധ്യത്തിൽ തുകയുന്നതാണ്.

#### നിബന്ധനകൾ

1. നിർമ്മാതാവിൽ നിന്നുള്ള കൈപുസ്തകം (തന്ത്ര) ദർശാസ്യിനാപ്പാർ സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്.
2. ആവശ്യപ്പെടുന്നപക്ഷം ദർശാസ്യകാരൻ സ്വയം ചെലവിൽ സാധന സാമഗ്രികൾ പരിശോധനയ്ക്ക് വിധേയമാക്കേണ്ടതാണ്.
3. വാറണ്ടി ചുരുങ്ഗിയത് 2 വർഷം.
4. വാർഷിക അറക്കുറപ്പണി, സമഗ്ര വാർഷിക അറക്കുറപ്പണി (ചുരുങ്ഗിയത് 5 വർഷം) നിരക്കുകൾ വെവ്വേറു സൂചിപ്പിച്ചിരിക്കേണ്ടതാണ്. ആവശ്യമെങ്കിൽ സാധന സാമഗ്രികളുടെ തെരഞ്ഞെടുപ്പിന് ഈ നിരക്കുകൾ പരിഗണിക്കുന്നതാണ്.
5. മുൻകുർ തുക നൽകുന്നതല്ല.

No. S1/3650/2015/MCC.

10th August 2015.

Sealed and competitive tenders in the prescribed form are invited from the manufacturers/authorized Dealers for the supply of Equipments to the Various Department of Govt. Medical College, Kozhikode. Tender forms and details can be obtained from the office of the Principal, Medical College, Kozhikode on payment of tender cost. Tender should be superscribed with tender number and addressed to the Principal, Government Medical College, Kozhikode. Belated tenders will not be accepted. Each tender should be submitted along with an agreement signed and executed in Kerala Stamp Paper worth ` 200 and Earnest Money Deposit @ 1 % of the total cost of items tendered for. Stamp paper will be supplied to the firm outside Kerala, on request along with remittance of ` 250 by Money Order in favour of Principal, Govt. Medical College, Kozhikode. Specimen copy of the agreement is annexed with the tender form. Rates should be quoted in Indian Rupees only. All the taxes applicable is to be clearly mentioned. Freight, Insurance, loading, unloading, erection and commission charges and installation should be borne by the tenderer. Payment also will be made in Indian Rupees.

Sl. No.	Tender Number, Name of the Items, Department and Approximate Cost
1	S1/13559/15/MCC—Painless Hair Removal Machine (1 No.) Dermatology—` 4,00,000
2	S1/13560/15/MCC—Sonosite Linear Vascular Probe— (1 No.) Emergency Medicine—` 2,00,000
3	S1/13561/15/MCC—Multipara Monitor (5 Nos.) General Medicine—` 5,00,000
4	S1/13563/15/MCC—Power Drill & Reamer (1 No.) Orthopaedics—` 5,00,000
5	S1/13564/15/MCC—Cold Light Source LED with Cable (1 No.) E. N. T.—` 4,00,000

#### Cost of tender form:

Original—` 840 for Sl. Nos. 1 and 5, ` 420 for Sl. No. 2, ` 1,050 for Sl. Nos. 3 and 4.

Duplicate—` 420 for Sl. Nos. 1 and 5, ` 210 for Sl. No. 2, ` 525 for Sl. Nos. 3 and 4.

By post—` 870 for Sl. Nos. 1 and 5, ` 470 for Sl. No. 2, ` 1,100 for Sl. Nos. 3 and 4.

Closing date and time of tender by post—1-10-2015, 3 p. m.

Closing date and time of sale of tender form—8-10-2015, 3.30 p.m.

Due date and time for receipt of tender—9-10-2015, 11 a. m.

Due date and time for opening of tender—9-10-2015, 11.30 a. m.

Date upto which rates are to be firm—31-3-2016.

The tender without the required earnest money deposit, agreement and not satisfying other tender conditions are liable to be rejected without further notice. Tender form is not transferable. Cheque, Draft, Postage stamps etc., will not be accepted towards the cost of tender forms. Duplicate copy of tender form can be obtained on payment of cost. The tender will be opened in the presence of the tenderers or their authorized representatives as scheduled.

#### SPECIAL CONDITIONS

1. The brochure issued by the manufacturer in original should be attached.
2. The firm should be arranged demonstration at his own cost, if requested.
3. Warranty: Minimum 2 years.
4. AMC and CAMC : Minimum 5 years. AMC and CAMC (rate to be mentioned separately) will be considered for selection if necessary.
5. No advance payment will be made.

(3)

നമ്പർ എസ്-5-12952/2015/എം.സി.സി. 2015 ആഗസ്റ്റ് 13.

കോഴിക്കോട് മെഡിക്കൽ കോളേജിലെ ജനറൽ സർജിൾ, മെഡിസിൻ വിഭാഗത്തിലേക്ക് സർജിക്കൽ ഡയറക്ടർമാർമ്മി, ഇൻഫ്രാഷറ്റ് പദ്ധതി വോല്യൂമെട്ട്രിക് എന്നിവ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിലേക്ക് നിർമ്മാതാക്കളിൽ നിന്നോ അവരുടെ അംഗീകൃത വിതരണ കാരിൽ നിന്നോ മുദ്രവച്ചതും മത്സരാധിഷ്ഠിതവുമായ ദർശാസ്വകൾ ക്ഷമിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

ക്രമ	ദർശാസ്വ	നമ്പർ	നമ്പർ
നമ്പർ	ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ്	നമ്പർ	ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ്

- 1 എസ് 5/12951/15/എം.സി.സി.—സർജിക്കൽ ഡയറക്ടർമാർമ്മി (1 എണ്ണം)—ജനറൽ സർജിൾ— ` 2,50,000.
- 2 എസ് 5/12956 / 15 / എം.സി.സി.—ഇൻഫ്രാഷറ്റ് പദ്ധതി വോല്യൂമെട്ട്രിക്—(5 എണ്ണം)—മെഡിസിൻ— ` 3,50,000.

ദർശാസ്വ ഫോറത്തിൽ വില:

അസ്റ്റൽ—ക്രമനമ്പർ 1-ന് ` 525, ക്രമനമ്പർ 2-ന് ` 735.
പക്രമ്പ്—ക്രമനമ്പർ 1-ന് ` 260, ക്രമനമ്പർ 2-ന് ` 370.
തപാൽ വഴി—ക്രമനമ്പർ 1-ന് ` 575, ക്രമനമ്പർ 2-ന് ` 785.

തപാൽ വഴി ദർശാസ്വ ഫോറം വിൽക്കുന്ന അവസാന തീയതി—22-9-2015.

ദർശാസ്വ ഫോറം വിൽക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും സമയവും—29-9-2015, 3 മണി.

ദർശാസ്വ ഫോറം സൈക്രിക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും സമയവും—30-9-2015, 11 മണി.

ദർശാസ്വ തുറക്കുന്ന തീയതിയും സമയവും—30-9-2015, 11.30 മണി.

വില നിജമായിരിക്കുന്ന അവസാന തീയതി—31-3-2016.

ദർശാസ്വ ഫോറം വിശദാധിക്രമങ്ങും മെഡിക്കൽ കോളേജ് ഓഫീസിൽ നിന്ന് പ്രവൃത്തി സമയത്ത് ലഭ്യമാണ്. (0495-2350212) ` 200 വിലക്കുള്ള കേരള മുദ്രപ്രത്യേകതിൽ നിശ്ചിത മാതൃക തിലുള്ള സമ്പത്പത്രവും വാഗ്ദാതത്തുകയുടെ 1 ശതമാനം നിരത്വവുംതോടും കൂടി താഴെ നൽകിയിരിക്കുന്ന മേലെഴുത്തുമായി ദർശാസ്വ സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. സംസ്ഥാനത്തിന് പുറത്തുള്ള സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് മുദ്രപ്രത്യേകിക്കുന്നതിന് ` 250-രുൾ മൺഡാർഡി സഹിതാ പ്രിൻസിപ്പാർ, ഗവ. മെഡിക്കൽ കോളേജ്, കോഴിക്കോട് എന്ന വിലാസത്തിൽ അപേക്ഷിക്കേണ്ടതാണ്. നിരത്വവും സമ്പത്പത്ര തിരഞ്ഞെടുത്തിരിക്കുന്ന മാതൃക ദർശാസ്വ ഫോറത്തിൽ അനുബന്ധമായി ചേർത്തിട്ടുണ്ട്.

വില ഇന്ത്യൻ രൂപയിൽ രേഖപ്പെടുത്തിയിരിക്കേണ്ടതാണ്. നികുതികളും മറ്റും വെച്ചുറോ പരാമർശിക്കേണ്ടതാണ്. കടത്ത്, ഇൻഷറ്റ്, കയറ്റിറക്ക്, ട്രാൻസാമഗ്രികൾ സ്ഥാപിക്കൽ, കമ്മീഷൻ എന്നിവ ചെലവുകൾ ദർശാസ്വകാരി സ്വയം വഹിക്കേണ്ടതാണ്. തുക നൽകുന്നത് ഇന്ത്യൻ രൂപയിൽ ആയിരിക്കും.

ഒരുക്കി ലഭിക്കുന്നതും മതിയായ നിരത്വവും, സമ്പത്പത്രം, മറ്റ് ദർശാസ്വ വ്യവസ്ഥകൾ എന്നിവ പാലിക്കാത്തതുമായ ദർശാസ്വകൾ മറ്റൊരു അറിയിപ്പും കൂടാതെ തന്നെ നിരസിക്കുന്നതാണ്. ദർശാസ്വ ഫോറം കൈമാറ്റം ചെയ്യാൻ പാടുള്ളതല്ല. ദർശാസ്വ ഫോറത്തിൽ വിലയായി

മണിയോർഡി ഒഴികെ മറ്റൊന്നും സീക്രിക്കറ്റുന്നതല്ല. ദർശാസ്വ ഫോറത്തിൽ ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ് വില നൽകി വാങ്ങാവുന്നതാണ്. ദർശാസ്വകൾ മുകളിൽ സൂചിപ്പിച്ചിരിക്കുന്നത് പ്രകാരം ദർശാസ്വകാരരെയോ അംഗീകൃത പ്രതിനിധിയുടെയോ സാമ്പിഡ്യത്തിൽ തുറക്കുന്നതാണ്.

#### നിബന്ധനകൾ

1. നിർമ്മാതാവിൽ നിന്നുള്ള കൈപുന്തകകം (തന്ത) ദർശാസ്വിനൊപ്പം സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്.
2. ആവശ്യപ്പെടുന്നപക്ഷം ദർശാസ്വകാരി സ്വയം ചെലവിൽ സാധന സാമഗ്രികൾ പരിശോധനയ്ക്ക് വിധേയമാക്കേണ്ടതാണ്.
3. വാറണ്ടി ചുരുങ്ങിയത് 2 വർഷം നിർബന്ധം.
4. വാർഷിക അറ്റകുറപ്പണി/സമഗ്ര വാർഷിക അറ്റകുറപ്പണി (ചുരുങ്ങിയത് 5 വർഷം നിർബന്ധം) നിരക്കുകൾ വെച്ചുറോ സൂചിപ്പിച്ചിരിക്കേണ്ടതാണ്. ആവശ്യമെങ്കിൽ സാധന സാമഗ്രികളുടെ തെരഞ്ഞെടുപ്പ് ഇന്നരക്കുകൾ പതിഞ്ഞിക്കുന്നതാണ്.
5. മുൻകൂർ തുക നൽകുന്നതല്ല.

No. S5/12952/2015/MCC.

13th August 2015.

Sealed and competitive tenders in the prescribed form are invited from the manufacturers/authorized dealers for the supply of Surgical Diathermy and Infusion Pump Volumetric to the Department of General Surgery and Medicine, to the Govt. Medical College, Calicut.

Sl. No.	Tender Number, Name of the Item Department and Approximate Cost
1	S5/12952/15/MCC—Surgical Diathermy-1 No. of General Surgery— ` 2,50,000
2	S5/12953/15/MCC—Infusion Pump Volumetric 5 Nos. of Medicine— ` 3,50,000

Cost of tender form:

Original— ` 525 for Sl. No. 1 and ` 735 for Sl. No. 2.

Duplicate— ` 260 for Sl. No. 1 and ` 370 for Sl. No. 2.

By post— ` 575 for Sl. No. 1 and ` 785 for Sl. No. 2.

Closing date of tender by post —22-9-2015.

Closing date and time of sale of tender form—29-9-2015, 3 p.m.

Due date and time for receipt of tender—30-9-2015, 11 a. m.

Date and time for opening of tender—30-9-2015, 11.30 a. m.

Date upto which rates are to be firm—31-3-2016.

Tender forms and details can be had from the office of the Principal, Government Medical College, Calicut during working hours (Phone-0495-2350212). Tender should be superscribed with tender number as specified below. The tender should be submitted along with an agreement executed in Kerala Stamp Paper worth ` 200 and Earnest Money Deposit @ 1 % of quoted price. Stamp paper will be supplied to the firm outside Kerala, on request along with remittance of ` 250 by Money Order taken in favour of Principal, Govt. Medical College, Calicut. Specimen copy of the agreement is annexed with the tender form. Rate should be quoted in Indian Rupees only. All the taxes applicable is to be clearly mentioned. Freight, Insurance, loading, unloading, erection and commission charges and installation should be borne by the tenderer. Payment also will be made in Indian Rupees.

The tender without required earnest money deposit, agreement and not satisfying other tender conditions are liable to be rejected without further notice. Tender form is not transferable. Cheque, Draft, Postage stamps etc., will not be accepted towards the cost of tender forms. Duplicate copy of tender form can be obtained on payment of cost. The tender will be opened in the presence of the tenderers or their authorized representatives as scheduled.

#### SPECIAL CONDITIONS

1. The brochure issued by the manufacturer in original should be attached.
2. The firm should be arranged demonstration at his own cost, if requested.
3. Warranty: Minimum 2 years.
4. AMC and CAMC : Minimum 5 years. AMC and CAMC (rate to be mentioned separately) will be considered for selection if necessary.
5. No advance payment will be made.

Office of the Govt. Medical College, (Sd.)  
Kozhikode. Principal.

#### ബർഘാസ് ഡീൽഹിപ്പിക്കൽ പരമ്പര

നമ്പർ എസ്4/10710/2015/എം.സി.സി. 2015 ആഗസ്റ്റ് 17.

കോഴിക്കോട് മെഡിക്കൽ കോളേജിലെ നൃറോഗസർജൻ വിഭാഗത്തിലേക്ക് ഇൻഫ്യൂഷൻ പാം (3 എണ്ണം) വിതരണം ചെയ്യുന്നതിലേക്ക് നിർമ്മാണതാങ്കളിൽനിന്നോ അവരുടെ അംഗീകൃത വിതരണ കാരിൽനിന്നോ മുട്ടവച്ചതും മത്സരാധിഷ്ഠിതവുമായ ബർഘാസുകൾ ക്ഷമിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

അടക്കം തുക— ` 1,95,000.

നിരതദ്വയം—ടാങ്കൾ തുകയുടെ 1%.

ബർഘാസ് ഫോറ്മാറ്റിന്റെ വില:

ഓഫീസ്— ` 420.

ഡ്യൂസിക്കേഴ്— ` 210.

തപാൽ വഴി— ` 470.

ബർഘാസ് ഫോമുകൾ തപാൽ വഴി വിൽപ്പന തീരുന്ന തീയതിയും സമയവും—9-9-2015, 3 മണി.

ബർഘാസ് ഫോമുകൾ നേരിട്ട് ലഭിക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും സമയവും—15-9-2015, 3 മണി.

ബർഘാസുകൾ സീക്രിക്കറ്റ് അവസാന തീയതിയും സമയവും—16-9-2015, 11 മണി.

ബർഘാസകൾ തുറക്കുന്ന തീയതിയും സമയവും—16-9-2015, 11.30 മണി.

ബർഘാസുകൾ എസ്4/10710/2015/എം.സി.സി. എന്ന ഫോം മേഖലയുടെ കുടുംബ നേരിട്ട് നൽകുകയോ പ്രിൻസിപ്പാർ, ശവ. മെഡിക്കൽ കോളേജ്, കോഴിക്കോട്-8 എന്ന വിലാസത്തിൽ അയയ്ക്കുകയോ ചെയ്യേണ്ടതുകൂടും. ഒവക്കി ലഭിക്കുന്ന ബർഘാസുകൾ സീക്രിക്കറ്റുന്നതല്ല. ബർഘാസുകൾ മുകളിൽ സൂചിപ്പിച്ചിരിക്കുന്ന ദിവസം 11.30 മണിക്ക് ബർഘാസുകാരൾ നേരിട്ടേയോ അംഗീകൃത പ്രതിനിധിയുടെയോ സാന്നിദ്ധ്യത്തിൽ തുറക്കുന്നതാണ്. തപാലിൽ ലഭിക്കേണ്ട ബർഘാസ് ഫോറ്മാറ്റിന്റെ വിലയായി മണിയോർഡർ ഒഴികെ മണ്ഡാനും സീക്രിക്കറ്റുന്നതല്ല.

` 200-ഏൽ വിലയുള്ള കേരള മുട്ടപ്രത്യയിൽ നിർച്ചിത മാതൃക തിലുള്ള സമ്മതപ്രതിം വാഗ്ദാത തുകയുടെ 1 ശതമാനം നിരതദ്വയുടെ കുടുംബ ബർഘാസിനോടൊപ്പം സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്.

കുടുമ്പത്തിലെ വിവരങ്ങൾ മെഡിക്കൽ കോളേജിൽ നിന്നും ആഹിസിൽനിന്നും പ്രവർത്തി സമയങ്ങളിൽ ലഭ്യമാണ്.

No. S4/10710/2015/MCC.

17th August 2015.

Sealed and Competitive tenders in the prescribed form are invited from the manufacturers or authorized dealers for the supply of Infusion Pumps (3 Nos.) to the Department of Neurosurgery of Govt. Medical College, Kozhikode as detailed. Demonstration of the item is to be done if necessary.

Estimated Cost— ` 1,95,000.

E. M. D.—1% of the quoted amount.

Cost of tender form:

Original— ` 420.

Duplicate— ` 210.

By Post— ` 470.

Last date and time of sale of tender form by post—9-9-2015, 3 p. m.

Last date and time of sale of tender form—15-9-2015, 3 p. m.

Last date and time of receipt of tender form—16-9-2015, 11 a. m.

Last date and time of opening of tender form—16-9-2015, 11.30 a. m.

Tender should be superscribed with tender No. S4/10710/2015/MCC and addressed to the Principal, Medical College Hospital, Kozhikode. Each tender should be submitted along with an agreement signed and executed in Kerala Stamp Paper worth ` 200 (Two hundred only) and Earnest Money Deposit @ 1 % of the total cost of the items tendered for. The tenders will be opened on the above date in the presence of the tenderer or their authorized representatives.

Rates should be quoted in Indian Rupees only against payment. The tenders without the agreement and sufficient Earnest Money Deposit and the tenders that do not satisfy the conditions are liable to be rejected without any cheque, draft, postage stamps etc., will not be accepted towards the cost of tender forms. Stamp Paper will be supplied to the firms outside Kerala, on request along with remittance of ` 250 (Two hundred and Fifty only) by Money Order taken in favour of Principal, Medical College, Kozhikode.

Further details can be had from the Office of the Principal, Medical College during working hours (0495-2350212).

Office of the Govt. Medical College,  
Kozhikode-8. (Sd.)  
*Principal.*

### ബർലാസ് പരമ്പര

നമ്പർ എന്റ് 1/4919/15/ഐ.എം.സി.എച്ച്. 2015 ആഗസ്റ്റ് 7.

കോഴിക്കോട് മെഡിക്കൽ കോളേജ് മാതൃഗ്രിശൃംഖലകൾക്കു അവധ്യമായ താഴെ പറയുന്ന ബന്ധങ്ങൾക്കിലാണ് റൈയജ് സ് വിതരണം ചെയ്യുന്നതിലേക്ക് നിശ്ചിത ഫോറത്തിൽ മുദ്രവച്ച ടെൻഡറുകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു. ബർലാസ് അടക്കം ചെയ്യുന്ന കവറിനുമുകളിൽ ബർലാസ് നമ്പർ എഴുതേണ്ടതും സുപ്രേണ്ട്, മാതൃഗ്രിശൃംഖലകൾക്കു കേന്ദ്രം, കോഴിക്കോട്-8, കേരളം എന്ന വിലാസത്തിൽ അയച്ചിരിക്കേണ്ടതാണ്. ബർലാസുകൾ താഴെ ചേർത്തിട്ടുള്ള തീയതിയിലും, സമയത്തും അപ്പോൾ ഹാജരായിട്ടുള്ള ബർലാസ് സമർപ്പിച്ചവരുടെയോ അവർ ചുമതലാപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ള ഏജന്റുമാരുടെയോ സാന്നിദ്ധ്യത്തിൽ തുറക്കുന്നതാണ്. വൈകികിട്ടുന്ന ബർലാസുകൾ പരിഗണിക്കുന്നതല്ല.

ബർലാസ് സമർപ്പിക്കുവാൻ താഴെപറയുമുള്ള വർഷ എ.എം.സി.എച്ച്. ഓഫീസിൽ അപേക്ഷിക്കുന്ന പക്ഷം അവധ്യമായ ബർലാസ് ഫോറങ്ങൾ താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന പ്രകാരം തുക അടച്ചാൽ ലഭിക്കുന്നതാണ്. ബർലാസ് ഫോറങ്ങൾ കൈമാറ്റം ചെയ്യാൻ പാടുള്ളതല്ല. ചെക്കുകൾ, പോസ്റ്റ് സ്റ്റാന്റ്, ഡ്യാഫ്റ്റ് എന്നിവ ബർലാസ് ഫോറത്തിൽ വിലയായി സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല. ബർലാസ് ഫോറം വി.പി.പി. ആയി അയയ്ക്കുന്നതല്ല.

അടക്കൽ തുക—` 14,83,487.

നിരത്തേപ്പു—1%.

ബർലാസ് ഫോറത്തിന്റെ വില (നികുതി സഹിതം):

ഒറിജിനൽ—` 2,519.

യൂപ്പിക്കേറ്റ്—` 1,260

ബർലാസ് ഫോറം വിൽക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും സമയവും—28-9-2015, 3 മണി.

ബർലാസ് സ്വീകരിക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും സമയവും—29-9-2015, 5 മണി.

ബർലാസ് തുറക്കുന്ന തീയതിയും സമയവും—30-9-2015, 11 മണി.

ബർലാസ് നിരക്ക് പ്രാബല്യത്തിലിരിക്കേണ്ട തീയതി—31-9-2016.

കുടുതൽ വിവരങ്ങൾ പ്രവൃത്തി സമയത്ത് ഇതു ഓഫീസിൽ അനേകം അഭിയാവുന്നതാണ്. ടെൻഡർ നടപടികൾ മുന്നിയിപ്പിലാതെ നീടി വയ്ക്കുന്നതിനോ നിർത്തിവയ്ക്കുന്നതിനോ ഉള്ള അധികാരം സുപ്രേണ്ടിൽ നിക്ഷീപ്തമാണ്.

No. S3-4919/15/IMCH.

7th August 2015.

Sealed tenders are invited for the supply of Biochemistry Reagents Items in IMCH Medical College, Calicut-8. List of items can be had from the office of undersigned during office hours on any working days. Envelop containing tenders should be superscribed with tender number and should be addressed to the Superintendent, IMCH, Medical College, Calicut-8, Kerala. Tender must be submitted in sealed cover. Tender will be opened in the presence of such of the tenderers or their authorized persons who may be present at that time. Late tenders will not be accepted.

Intending tenderers may on application to the Superintendent, IMCH, Medical College, Calicut, Kerala will obtain the requisite tender form in which the tenders should be submitted.

Application for tender forms should be accompanied by the cash remittance as noted below for a set of tender forms in which will not be refunded under any circumstances.

The tenderers should undertake the responsibility for the intimate service even if any change in the dealership of the product supply.

The tender forms are not transferable. Checks, postage stamp, draft etc. will not be accepted towards the cost of tender forms. Tender forms will not be sent by V.P.P. Tender should be accompanied by EMD amounting to 1% (Rounded to next 1 Rupee) of the total cost of articles tendered for. The tenders not accompanied by sufficient EMD will not be entertained.

Approximate Cost—` 14,83,487.

Cost of tender form (Including Tax):

Original—` 2,519.

Duplicate—` 1,260.

If sent by post, Postage Charge—` 50.

Closing date and time of sale of tender forms—28-9-2015, 3 p. m.

Last date and time of receipt of tender—29-9-2015, 5 p. m.

Opening date and time of tender—30-9-2015, 11.30 a. m.

Date upto which rates are to be firm—31-9-2016.

Further details can be had from the office of the undersigned during office hours on any working day. The undersigned has the right to postpone/cancel the tender without further notice.

List of Items		
Sl. No.	Items	Qty.
1	SGPT (5×20ml)	150
2	Total Bilirubin (4×50ml)	140 .
3	Conjugate Bilirubin (4×50ml)	140
4	Urea (10×50 ml)	30
5	Creatinine (4×50ml)	150
6	Uric Acid (5×20ml)	110
7	Glucose (5×60ml)	100
8	Total Protein (1×10ml)	140
9	Albumin (1×100ml)	140
10	Calcium (2×50ml)	10
11	Cholesterol (5×30ml)	10
12	Phosphorous (1×50ml)	40
13	Magnesium (4×25ml)	40
14	CRP Turbidometry (100 T)	200
15	Alkaline Phosphatase (8×50ml)	30
16	XL wash (10×100ml)	40
17	Microprotein (1×50ml)	20

Institute of Maternal & Child Health,  
Govt. Medical College, Kozhikode. (Sd.)  
Superintendent.

### Museums and Zoos Department

#### ബർഘാസ് പരസ്യം

നമ്പർ എ.ഒ. ഇസഡ് (ഇ) 2224/2014.

2015 ആഗസ്റ്റ് 12.

തിരുവന്തപുരം മൃഗസിയം മൃഗശാല വകുപ്പിലെ ജീവനക്കാർക്കാവധ്യമായ 84 റൈറ്റിൻകോട്ടുകൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്ന നിബന്ധന കൾക്ക് വിഡേയ മായി സാഹചര്യം ചെയ്യുന്നതിന് ഇതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട സ്ഥാപനങ്ങൾ/വ്യക്തികൾ എന്നിവർക്ക് നിന്നും സിൽവെച്ച് ബർഘാസുകൾ ക്ഷണിച്ചു കൊള്ളുന്നു.

#### നിബന്ധനകൾ

- ധാരികൾ കോട്ടിംഗിലുള്ള റൈറ്റിൻകോട്ടുകൾ.
- നല്ല നിലവാരമുള്ള ഇന്റക്കുമതി ചെയ്ത കെന്ദ്രോൺ തുണി പുറമെ ഉള്ളതാക്കണം.
- അക്കദാത പാളിയിൽ റബ്ബർ കോട്ടിംഗുള്ള കെന്ദ്രോൺ ആയിരിക്കണം.
- താഴെ അടപെട്ടുകൂടിയ രണ്ട് പോക്കറുള്ളതാക്കണം.
- പാർപ്പിം ഷർട്ടും പ്രത്യേകം പ്രത്യേകം ഉണ്ടാക്കണം.
- നിർദ്ദേശാനുസരണം XXL, XLL സെസസുകളിൽ സാഹചര്യം ചെയ്യണം.

- കൂടു ചെയ്യുന്ന മോഡലിന്റെ സാമ്പിൾ ടെൻഡറപ്പു വയ്ക്കേണ്ടതാണ്.
- സാഹചര്യ ഓർഡർ ലഭിക്കുന്ന സ്ഥാപനം കോട്ടിന് മുകളിൽ നിർദ്ദേശിക്കുന്ന സ്ഥാനത്തും വലിപ്പത്തിലും മൃഗശാല വകുപ്പിന്റെ പ്രേരം ചിഹ്നവും ആലോവനം ചെയ്യേണ്ടതാണ്.
- തൊപ്പിയോടുകൂടിയത് ആയിരിക്കണം.

സീൽവെച്ച് ബർഘാസുകൾ ഡയറക്ടർ, മൃഗസിയം മൃഗശാല വകുപ്പ്, തിരുവന്നന്തപുരം-695 033 എന്ന വിലാസത്തിൽ ആയിരിക്കണം അയയ്ക്കേണ്ടത്. ടെൻഡർ ഫോമുകൾ 19-9-2015 മുതൽ 24-9-2015 വെകുന്നേരം 3.30 മണിവരെ ആഫീസിൽ നിന്നും ലഭിക്കുന്നതാണ്. ബർഘാസുകൾ സ്വീകരിക്കുന്ന അവസാന തീയതി 25-9-2015-ന് ഉച്ചയ്ക്ക് 3 മണിവരെയാണ്. അനേകിവസം 3. 30 ബർഘാസുകൾ സമർപ്പിച്ചവരുടെയോ അവർ ചുമതലപ്പെട്ടതിയ വരുടെയോ സാന്നിദ്ധ്യത്തിൽ ബർഘാസുകൾ തുറക്കുന്നതാണ്. താമസിച്ച ലഭിക്കുന്ന ദർഘാസുകൾ സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല.

ടെൻഡർ ഫോറം ആവശ്യമുള്ളവർ ഡയറക്ടർ, മൃഗസിയം മൃഗശാല വകുപ്പിന്റെ പ്രേരിൽ അപേക്ഷ നൽകേണ്ടതും ഫോമിന്റെ വിലയായ 400-0 വരും ഡ്യൂപ്പിക്കേറ്റിന് 200-0, വാറ്റും ഒരു കെ ഓ താണ്. ടെൻഡർ ഫോമുകൾ കൈമാറാവുന്നതല്ല. കൂടാതെ കൂടു ചെയ്യുന്നതു 1% നിരത്വദ്വ്യമായി ഡയറക്ടർ, മൃഗസിയം ആയ്ക്ക് സു എന്ന പ്രേരിൽ മാറാവുന്ന ഡി.ഡി.-യും ടെൻഡർ ഫോമിനൊപ്പം സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. ടെൻഡർ യാതൊരു കാരണവും കൂടാതെ നിരസിക്കാനും മാറി വയ്ക്കാനുമുള്ള അധികാരം ഡയറക്ടറിൽ നിക്ഷിപ്തമാണ്. ഇതിനെക്കുറിച്ച് കൂടുതൽ വിവരങ്ങൾ മൃഗസിയം മൃഗശാല വകുപ്പിന്റെ ആഫീസിൽ നിന്നും പ്രവർത്തി ദിവസങ്ങളിൽ ആഫീസ് സമയത്ത് അറിയാവുന്നതാണ്.

ഡയറക്ടറേറ്റ്,  
മൃഗസിയം മൃഗശാലയും,  
തിരുവന്നന്തപുരം.

(ഒപ്പ്)  
ഡയറക്ടർ.

### Police Department

#### ബർഘാസ് പരസ്യം

നമ്പർ ഇ1-13224/2015/M.

2015 ആഗസ്റ്റ് 11.

മലപ്പുറം എം. എസ്. പി. ആസ്ഥാന കസനിയിലെ മെസ്സിലെ ഉപയോഗത്തിനായി താഴെ പറയുന്ന ഉപകരണങ്ങൾ വിതരണം ചെയ്യാൻ തയ്യാറുള്ള അംഗീകൃത സ്ഥാപനങ്ങളിൽ നിന്നും മുട്ടവച്ച് ബർഘാസുകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു. ബർഘാസ് 22-9-2015 ഉച്ച കഴിഞ്ഞ് 2 മണിക്കൂമുഖ്യായി ഈ ആഫീസിൽ ലഭിക്കേതക വിധത്തിൽ സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. ബർഘാസിനൊപ്പം 100-രണ്ട് മുട്ടവച്ചത്തിൽ എശ്രിമെൻസും നിയമാനുസൂത്ര സെക്കൂറിറ്റി തുകയുടെ ഡിമാൻഡ് ഡ്രാഫ്റ്റും സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. ഇപ്രകാരം ലഭിക്കുന്ന ബർഘാസ് നിബന്ധന കൾക്ക് വിഡേയ മായി 25-9-2015 രാവിലെ 11 മണിക്ക് ഈ ആഫീസിൽ വെച്ച് തുറക്കുന്നതായിരിക്കും. ബർഘാസ് സമർപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള ഫോറം 1,200 വിലക്കുമതിൽ 10-9-2015 തീയതി മുതലുള്ള പ്രവർത്തി ദിവസങ്ങളിൽ ഈ ആഫീസിൽ നിന്ന് ലഭിക്കുന്നതാണ്. ബർഘാസ് ഫോറം അതിനെ നിലവിലുള്ള വിലയിലും വിൽപ്പന നികുതിയിലും മാറ്റം വന്നാൽ ഫോറം വിലയായി അടച്ച

தூக்குடை வூக்கி தூக்குடை செலான் ஹாஜராகேள்ளதான். ஸமர்ப்பி கை பீடுநூற் தற்றான் ஸபிக் ரிகூ வாடூந் நிரசிக்குவாடூந் தற்றான் தூர்க்குந் தீயதிதில் மார்ட் வருடத்துவாடூந்முத்து அயிக்கார எஃ. எஃ. பி. கமாளெஸ்திர் நிக்ஷி ப்ரதமான். தற்றான் ஸுக்ரீ ஸமர்ப்பி கூ வான் உடே ஶிக்குந வர் தற்றான் நிவையங்கக்ரி கர்ஶநமாயி பாலிக்கேள்ளதான்.

<i>Specification of item</i>	<i>Capacity</i>	<i>Remarks</i>
Steamer	At a time 30 Kg. rice	All body
Set (Rice, Sambar,	cooking bow (2 Nos.),	stainless
Tea, Idly & Puttu,	Curry vessel-1 No. 1dly	steel with
Meat and Milk	1000 Nos./hour-1 No. and Puttu Kutty 16 Kutty set-1No.	ISI Mark

மலவாற் ஸ்வைத்தி போலிங், இட, எடு.பி.எஃஸ்.,  
மலப்புரம். கமாண்டர்.

## **Survey and Land Records Department**

ലാലു ഭർജ്ജാന് പരമ്പര

ମେ. ଡି-2492/2013.

2015 അഗസ്റ്റ് 13.

களூர் ஜில்லாவில் தலைபூரிய தாலுகாவிலெழுப்பு பறையூர், கய ரஜி, பனி யூர் என்று விளே ஜகத் தீர் ரீஸர்வே பிவர்த்தனத்தினால் ஸ்ரீவூக்லீகஶ் விதரணை செய்யுள்ளதின் ஜில்லா கலக்டர் நியமித்து பொலேஸ்கீ நிர்க்கிழல் எனக்குக்ஶ கச்சனிட்டுக்கொடுத்துள்ளா.

ନାଲ୍ ଉଠୁପୁଇଛ କରିକଲ୍ଲିଟି 60 × 15 × 15 ମେଟ୍ରୋମୀଟିର  
ଆଲ୍‌ବିଲ୍‌ଯୁତ କଲ୍ପିକର (2200 କଲ୍ପିକର).

എല്ലാ കല്ലുകളും ഉറപ്പുള്ള കരിക്കല്ലിൽ തീർത്തതും ഓരോ കല്ലിന്റെയും മുകളിൽ നിന്ന് താഴേക്ക് മുന്നിലൊരു ഭാഗം ചതുരപ്പുടുത്തിയതും അവയുടെ ഒരു വശത്ത് 1 സെ.മീ. ആഴത്തിലും 12 സെ.മീ. നീളത്തിലും 7 സെ.മീ. പീതിയിലും തെങ്ങ് അടയാളം കൊതിയിയതും ആയിരിക്കണം. തെങ്ങ് അടയാളത്തിന്റെ മുകളിററ്റം കല്ലിന്റെ മുകളിൽ നിന്ന് 7 സെ.മീ. താഴേയായിരിക്കണം. ഓരോ കല്ലിന്റെയും മുകളിൽ മധ്യത്തിൽ 1 സെ.മീ. ആഴത്തിലുള്ള പ്രമർശ ഹോളും ഉണ്ടായിരിക്കണം.

മൊത്തം അടക്കൽ തുക — 2,00,000 (രണ്ട് ലക്ഷം)

என்னிகல் அடக்கம் செய்த கவரின்மேல் தழிப்பிடியை தாலுக்கில் ரீஸர்வேக்ஸ் ஸர்வை கல்லூக்கல் விதரணை செய்யுமதினாலே என்னிகல் ஏரோஷூதி அஸிஸ்டாஷன் சயிக்கால், ஸர்வையூத் டூரேவயூத் வகுப்பு (ரீஸர்வே) கல்லூர் ஏற்ற விலாசத்தில் 16-9-2015-ல் தியதிக்கு உச்சத்துக்கு 2 மளிகோ அதினுமேயோ கிட்டத்தகவண்ண் அயத்திரிகேஷன்தாகுநூட் வெகிகிட்டுள் என்னிகல் ஸபீகளிலைநதால்ல. என்னிகல் அநூதனை முன் மளிக்கு தல்லை மயங் ஹாஜ ருஹூ என்னிகல்காரரையோ அவர் ரேவாமுலங் அயிகாரப்பெட்டுத்திய பிரதிநியிக்கல்லுரையோ ஸானியுத்தில் துரக்குந்தான்.

സർവ്വ കല്പുകൾ റൈസർവേച്ചയ് ക്ക് നിയോഗി ശ്രീടുജീ  
ഉദ്യോഗസ്ഥർ നൽകുന്ന ഇൻഡസ്ട്രിൽ പരയുന്ന സമാജത്തിൽ  
ഇൻഡസ്ട്രി കിട്ടി 15 ദിവസത്തിനകം വിതരണം ചെയ്യേണ്ടതാണ്.

எட்டால் ஸமஸ்திக்குவான் உடேசுகிக்குளவர் அடக்கம் தூக்குமெட 10 ஶதமானத்தில் குறியாதையூத்து தூக்குக்க் கீழ்வும் படித்துக்கொயித்து 20,000 (ஹருபதிகாயிரம்) ஏக்காடிக் கியேற்றமாயி எட்டாலுக்காரணம் ஸபகாரு ஸபஞ்சுக்கூறும் விவரங்கள் காளிச்சிடுத்து ஒரு அண்டுத் ஸோசிவர்ஸி ஸர்ட்டிபிக்கெட் 50 முடிப்படுத்திக் கரார் தீயதிகள் 6 மாஸத்தினகம் வெசுப்பூட் தாலுக்குக்கலீல தூக்கித்துவாரில் நினைவு வாணியிடுத்து ஒன்று எடாபும் அடக்கம் செய்யுள்ளதான்.

സമിരപ്പുടുത്തുന ടെണ്ട് റൂകാരൻ സോൾവൻസി സർട്ടിഫിക്കറ്റിൽ കാണിച്ച സ്വത്തിന്റെ പകുതിയാം കരാർ കഴിയുന്നതുവരെ ഗവൺമെന്റിലേക്ക് പണയപ്പെടുത്തേണ്ടതും അല്ലാത്തപക്ഷം കരാർ മതിപ്പു വിലയുടെ 5 ശതമാനം വരുന്ന തുക ബാധിലാച്ച് ബാങ്ക് ഡ്രാഫ്റ്റോ ബാങ്ക് ഗ്രാന്റിയോ കരാർ കഴിയുന്നതുവരെ ഗവൺമെന്റിലേക്ക് പണയപ്പെടുത്തേണ്ടതും ആകുന്നു. ഈ തുക കരാർ മതിപ്പുവിലയുടെ 5 ശതമാനം ജാമൃതുകയായി ടെണ്ട് സീക്രിച്ചതിനുശേഷം ടെണ്ടറുകാരൻ നിയമപ്രകാരം ഒടുക്കുന്നതിന് പുറമെയാകുന്നു. ടെണ്ടർ സമർപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള നിശ്ചിത ഫോറം റീസർവ്വേ അസിസ്റ്റന്റ് ഡയറക്ടർ, കണ്ണൂർ എന വിലാസത്തിൽ അപേക്ഷ കൊടുത്ത് വാങ്ങാവുന്നതാണ്.

என்னால் மோரதிடினுடைய அபேக்ஷயோடுகூடி என்னால் மோரதிடிலே வில்தாய் 2,000 வித்திப்புற நிகுதியும் அயிக வித்திப்புற நிகுதியும் பண்மாயி எடுக்கேள்க்காக்குநூறு யாதொரு காரணவாஸலூட் என்னால் மோரதிடிலே வில மக்கள் கொடுக்குநீதல்ல என்னால் மோரண்டினுடைய வித்திப்புற 16-9-2015-வான்தீயதி உச்சியக் 12 மளிக்கு அவசரானிக்கூறுதான்.

ചെക്കുകൾ, തപാൽ മുട്ടകൾ മുതലായവ ഒന്നേർ ഫോറത്തിന്റെ വിലയായി സീക്രിക്കറ്റയോ ഒന്നേർ ഫോറം വി. പി. പി. ആയി അയയ്ക്കുകയോ ചെയ്യുന്നതല്ല. ആവശ്യ മുള്ളേഖൻ ഡ്യൂപ്ലികേറ്റ് ഒന്നേർ ഫോറം 1,000 വിൽപ്പന നികുതിയും അധിക വിൽപ്പന നികുതിയും ഒരുക്കിയാൽ ലഭിക്കുന്നതാണ്.

ஓரை என்னிடெழுயுங் கூட ஸ்ரீவூ யதிரக்குவதே  
பேறில் மாராவுடை தரத்தில் அக்கத் தூக்கடு 1 சமதாமா  
` 2,000 (ரண்டாயிரம் ரூப) நிரதடவுயுங் 16-9-2015-10  
தித்தி உழுத்தக் 1 மளிக்க முஸ்யாதி ஹர ஆஹீஸில் அடத்து  
ரஸிதி வாஃபிக்கொ ஹை ஸ்ரீதாஸ். நிரதடவுயுங் ஸாக்  
ஸ்ரூபம்போயோ டிஸ்தி ஸேவின்ட்ஸ் ஸாக் வெபோஸிற்றாயோ  
நக்காவுடைதாஸ். நிரதடவுயுங் கெட்டிவசூ ரஸிதி அக்கம்  
செழுதாத என்னருக்கஸ் பரிசளிக்குடை ஸ்த. என்னிடெழு  
பொது நிவஷயக்கலீத் 33-10 வள்ளிக்கித் திருத்தேஶிசு  
ப்ரகாரம் ` 50 மூத்துத்திதில் நிதித் தோரத்தில் தழுவாக்கி  
ஸாக்ஷுபேஷ்டுத்திய ஏது கரார் கூடி என்னிடோகாப்பு  
அக்கம் செய்திதிக்கௌ. மேல் வாயு ஸக்கஸ் பாலிகை  
பெடாதெயைத்த என்னருக்கஸ் பரிசளிக்கபேட்டுத்தல்.

കുടുതൽ വിവരങ്ങൾ റീസർവ്വേ അസിസ്റ്റന്റ് ഡയറക്ടർ,  
അസിസ്റ്റന്റ് ഡയറക്ടർ കമ്മീറ്റ് ആഫീസിൽ നിന്നും ആഫീസ്  
സമയങ്ങളിൽ അറിയാവുന്നതാണ്. (Phone No. 0497-2700513).

റീസർവ്വ ഓഫീസ്,  
കല്ലൂർ.

(ഒപ്പ്)

### Technical Education Department

#### ലാലു ഭർഘാസ് പരസ്യം

നമ്പർ ഡി-372/2015.

2015 ആഗസ്റ്റ് 10.

മാവേലിക്കര രജാ റവിവർമ്മ കോളേജ് ഓഫ് സെക്കുണ്ടറി ആർട്ടിസ്റ്റിലെ പെയിന്റിംഗ് ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റിലേക്ക് ഇന്ത്യൻ കലകൾ സംശയം ചെയ്യുന്നതിന് മുദ്രവച്ച ഭർഘാസുകൾ കഷണിച്ചു കൊള്ളുന്നു.

ഭർഘാസ് നമ്പർ—ഡി-372/2015.

അടക്കൽ തുക— ` 4,00,000.

ഭർഘാസ് ഫോറത്തിന്റെ വില (നികുതി ഉൾപ്പെടെ):

ഒരിജിനൽ— ` 832.

ധ്യാപ്ലിക്കേഴ്— ` 416.

ഭർഘാസ് ഫോറങ്ങൾ ലഭിക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും സമയവും—30-9-2015, 2 മണി.

ഭർഘാസുകൾ സ്വീകരിക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും സമയവും—30-9-2015, 2.30 മണി.

ഭർഘാസ് തുറക്കുന്ന തീയതിയും സമയവും—30-9-2015, 3 മണി.

ഭർഘാസ് ഫോറങ്ങൾ ടി ഓഫീസിൽനിന്നും നേരിട്ടോ മണിയോർഡർ ആയോ വിലയടച്ച കൈപ്പറ്റാവുന്നതാണ്. ഭർഘാസ് ഫോറങ്ങൾ രജിസ്ട്രേഷൻ തഹാലിൽ ആവശ്യമുള്ളവർ അവയുടെ വിലയോടൊപ്പം ` 36 അധികം താഴെ ഒപ്പിട്ടിരിക്കുന്ന സമക്ഷം 25-9-2015, 3 മണിക്കൂമുഖ്യമായി ലഭിക്കത്തക്കവിധം മണിയോർഡർ അയയ്ക്കേണ്ടതാണ്. ചെക്കുകൾ, പോരുളും നൂസുകൾ, ശ്യാമ്രൂകൾ മുതലായവർ ഭർഘാസ് ഫോറങ്ങളുടെ വിലയായി സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല. ഭർഘാസ് ഫോറങ്ങൾ കൈമാറാൻ അനുവദിക്കുന്നതല്ല.

ഭർഘാസുകൾ സമർപ്പിക്കുന്നവർ ` 100-ഒന്തെ വിലയുള്ള മുദ്രപ്രത്യേകിൽ സമതപ്രതും ഒപ്പിട്ടുന്നതും മൊത്തം വിലയുടെ 1% നിരത്തുവുമായി കെട്ടിവയ്ക്കേണ്ടതുമാണ്. സമതപ്രത്വം നിരത്തുവും ഇല്ലാതെ എല്ലാ ഭർഘാസുകളും നിരസിക്കുന്നതാണ്. ഭർഘാസുകൾ സമർപ്പിക്കുന്ന കവറിന്റെ പുരിത് ഭർഘാസ് നമ്പർ സീക്രിക്കറ്റ് അവസാന തീയതിയും എഴുതിയിരിക്കേണ്ടതാണ്.

ഭർഘാസ് ഫോറവും ഭർഘാസ് പ്രകാരം നൽകേണ്ട സാധനങ്ങളുടെ വിശദാംശങ്ങളും ടി ഓഫീസിൽനിന്നും പ്രവൃത്തി സമയങ്ങളിൽ ലഭിക്കുന്നതാണ്.

No. D-372/2015.

10th August 2015.

Sealed and competitive tenders are invited for the supply of Easels for the Painting Department of Raja Ravi Varma College of Fine Arts, Mavelikara, Pin-690 101, Alappuzha District, Tel: 0479-2341199, email: rrvcfam@gmail.com.

Tender Number—D-372/2015.

Estimated Amount— ` 4,00,000.

Cost of tender form (Including all Taxes):

Original— ` 832.

Duplicate— ` 416.

Last date and time for sale of tender form—30-9-2015, 2 p. m.

Last date and time for receipt of tender—30-9-2015, 2.30 p. m.

Date and time for opening of tender—30-9-2015, 3 p. m.

Tender forms can be had from the office of the undersigned on cash remittance as above or by Money Order on all working days between 10 a. m. and 3 p. m. Those who want tender forms by Registered Post should send additional ` 36 for each tender along with the cost of tender forms by Money Order to the undersigned, which should reach this office on or before 3 p. m. on 25-9-2015. Any other mode of payment as cost of tender form will not be accepted. The tender forms are not transferable.

Tender No. and date of opening must be superscribed on the envelope contains the tender. Tenders must be accompanied with an agreement executed and signed on Kerala Stamp Paper of value ` 100 and 1% of the total cost of articles tendered as EMD. Tenders without agreement and EMD will be rejected. Detailed list of items required with specification of the materials can be obtained from the office of the undersigned on working hours.

#### LIST OF ITEMS

Items with Specification and Quantity—Heavy Duty Studio Easl size :56 x 61 x 241cms Made of Beech/Elm wood with an oiled/ varnished finishing, This heavy duty Studio Easel hdds canvas—upto 213 cms and large format canvas—16 Nos.

Raja Ravi Varma College of  
Fine Arts, Mavelikkara.

(Sd.)  
Principal.

#### ലാലു ഭർഘാസ് പരസ്യം

(1)

നമ്പർ ഡി1/3769/2015.

2015 ആഗസ്റ്റ് 8.

കോട്ടയം റാജീവ് ഗാന്ധി ഇൻസ്റ്റിറ്റുട്ടുകളിലെ വിവിധ ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റുകളിലേക്ക് പ്രിസ്റ്റികൾ നൽകുന്നതിന് താൽപര്യമുള്ള കരാറുകാരിൽനിന്നും മുദ്രവച്ച കവറുകളിൽ മത്സരസ്വഭാവമുള്ള ഭർഘാസുകൾ കഷണിച്ചു കൊള്ളുന്നു.

അടക്കൽ തുക— ` 3,16,000.

ഭർഘാസ് ഫോറത്തിന്റെ വില :

അസ്റ്റൽ— ` 735.

പകർപ്പ്— ` 420.

ഭർഘാസ് ഫോറം വിൽക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും സമയവും—16-9-2015, 1 മണി.

പുരിപ്പിച്ച ഭർഘാസ് സ്വീകരിക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും സമയവും—17-9-2015, 11 മണി.

ബർപ്പാസ് തുറക്കുന്ന തീയതിയും സമയവും—  
17-9-2015, 2 മണി.

ബർപ്പാസ് ഫോറം തപാൽ മുവേന ആവശ്യമുള്ളവർ  
` 35 അധികമായി ഓരോ ബർപ്പാസ് ഫോറത്തിന്റെയും  
വിലയോടൊപ്പം മൺയോർഡായി അയയ്ക്കേണ്ടതാണ്.  
മൺയോർഡർ സീകരിക്കുന്ന അവസാന തീയതി 9-9-2015  
ആയിരിക്കും. മുകളിൽ പറഞ്ഞിരിക്കുന്ന ബർപ്പാസ്  
ഫോറത്തിന്റെ വില എല്ലാ നികുതിയും ഉൾപ്പെടെയാണ്.

ബർപ്പാസ് ഫോറങ്ങൾ പ്രിൻസിപ്പാൾ, രാജീവ്‌ഗാന്ധി  
ഇൻസ്റ്റിറ്റ്�ൂട്ട് ഓഫ് ടെക്നോളജി, വൈള്ളുർ പി. ഐ. പാനാടി,  
കോട്ടയം-686 501 എന്ന വിലാസത്തിൽ നേരിട്ടോ മൺയോർഡർ  
മുവേനയോ എല്ലാ പ്രവൃത്തി ദിവസങ്ങളിലും രാവിലെ  
10 മണി മുതൽ വൈകുന്നേരം 3 മണിവരെ ലഭിക്കുന്നതാണ്.

ബർപ്പാസ് സമർപ്പിക്കുന്ന കവറിനുമുകളിൽ ബർപ്പാസ്  
നമ്പരും തീയതിയും രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്. ബർപ്പാസ്  
ഫോറങ്ങൾ യാതൊരു കാരണം വശാലും കൈമാറ്റം  
ചെയ്യുവാൻ പാടുള്ളതല്ല. ചെക്ക്, ഡ്രാഫ്റ്റ്, ഫോസ്റ്റർ ഓർഡർ,  
തപാൽ റ്ലാബ് മുതലായവ സീകരിക്കുന്നതല്ല.

ബർപ്പാസ് നിയമം അനുസരിച്ച് ബർപ്പാസ് സമർപ്പിക്കുന്ന  
ആൾ ബർപ്പാസിനേരാടാപ്പം 100 വിലയുള്ള കേരള  
മുദ്രപ്പെത്തതിൽ സമ്മതപത്രവും മൊത്തം തുകയുടെ ഒരു  
ശതമാനം നിരത്വവ്യവും സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. ഈ ഇല്ലാത്ത  
ബർപ്പാസുകൾ നിരുപായിക്കും നിരസിക്കപ്പെടുന്നതാണ്.  
ഉപകരണങ്ങളുടെ വിശദവിവരങ്ങൾ ബർപ്പാസ് ഫോറത്തിനൊപ്പം  
ലഭിക്കുന്നതാണ്.

No. D1/3769/2015/RIT.

8th August 2015.

Sealed tenders are invited for the supply of Printers  
to Various Department of Rajiv Gandhi Institute  
of Technology, Kottayam.

Total Estimate Cost— ` 3,16,000.

Cost of tender forms (Including Taxes):

Original— ` 735.

Duplicate— ` 420.

Last date and time of sale of tender—  
16-9-2015, 1 p. m.

Last date and time of receipt of tender—  
17-9-2015, 11 a. m.

Date and time of opening of tender—  
17-9-2015, 2 p. m.

Those who want tender forms by Registered post  
should send ` 35 extra for each tender besides the cost  
of tender forms by Money Order to the undersigned  
which should be received on or before 9-9-2015.

Tender forms can be had from the Office of the  
Principal, Rajiv Gandhi Institute of Technology,  
Velloor P. O., Pampady, Kottayam-686 501 on a cash  
remittance as above or by Money Order on all working  
days between 10 a.m. to 3 p.m. The tender should be  
superscribed as Tender No. and date. Cheque, Postage  
Stamp, Draft, Postal Order etc. will not be accepted  
towards the cost of the tender forms. The tender forms  
are not transferable.

As per the tender condition, the tenderer should  
send along with this tender with an agreement executed  
duly signed in Kerala Stamp Paper of value of ` 100 and  
EMD 1% of total cost of the articles tendered by way of  
DD in favour of the Principal, Rajiv Gandhi Institute of  
Technology, Kottayam. Tender without agreement and  
EMD will be rejected. Detailed specification will be issued  
along with the tender forms.

(2)

നമ്പർ ഡി1/3960/2015.

2015 ആഗസ്റ്റ് 12.

കോട്ടയം രാജീവ്‌ഗാന്ധി ഇൻസ്റ്റിറ്റുട്ട് ഓഫ്  
ടെക്നോളജിയിലെ സീവിൽ എഞ്ചിനീയറിംഗ്  
ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റിലേക്ക് Double stage single head light duty  
multi mill and 7 Nos. of Exhaust fans നൽകുന്നതിന്  
താൽപര്യമുള്ള കരാറുകാരിൽനിന്നും മുദ്രവച്ച കവറുകളിൽ  
മതശരസ്വതാവമുള്ള ബർപ്പാസുകൾ കഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

അടക്കൽ തുക— ` 1,11,500.

ബർപ്പാസ് ഫോറത്തിന്റെ വില :

അസ്റ്റർ— ` 420.

പക്രൂച്ച്— ` 210.

ബർപ്പാസ് ഫോറം വിൽക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും  
സമയവും—15-9-2015, 1 മണി.

ബർപ്പാസ് സീവിൽക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും  
സമയവും—16-9-2015, 11 മണി.

ബർപ്പാസ് തുറക്കുന്ന തീയതിയും സമയവും—  
16-9-2015, 2 മണി.

ബർപ്പാസ് ഫോറം തപാൽ മുവേന ആവശ്യമുള്ളവർ  
` 35 അധികമായി ഓരോ ബർപ്പാസ് ഫോറത്തിന്റെയും  
വിലയോടൊപ്പം മൺയോർഡായി അയയ്ക്കേണ്ടതാണ്.  
മൺയോർഡർ സീകരിക്കുന്ന അവസാന തീയതി 8-9-2015  
ആയിരിക്കും. മുകളിൽ പറഞ്ഞിരിക്കുന്ന ബർപ്പാസ്  
ഫോറത്തിന്റെ വില എല്ലാ നികുതിയും ഉൾപ്പെടെയാണ്.

ബർപ്പാസ് ഫോറങ്ങൾ പ്രിൻസിപ്പാൾ, രാജീവ്‌ഗാന്ധി  
ഇൻസ്റ്റിറ്റുട്ട് ഓഫ് ടെക്നോളജി, വൈള്ളുർ പി. ഐ. പാനാടി,  
കോട്ടയം-686 501 എന്ന വിലാസത്തിൽ നേരിട്ടോ മൺയോർഡർ  
മുവേനയോ എല്ലാ പ്രവൃത്തി ദിവസങ്ങളിലും രാവിലെ  
10 മണി മുതൽ വൈകുന്നേരം 3 മണിവരെ ലഭിക്കുന്നതാണ്.

ബർപ്പാസ് സമർപ്പിക്കുന്ന കവറിനുമുകളിൽ ബർപ്പാസ്  
നമ്പരും തീയതിയും രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്. ബർപ്പാസ്  
ഫോറം ഫോറം തപാൽ വശാലും കൈമാറ്റം  
ചെയ്യുവാൻ പാടുള്ളതല്ല. ചെക്ക്, ഡ്രാഫ്റ്റ്, ഫോസ്റ്റർ ഓർഡർ,  
തപാൽ റ്ലാബ് മുതലായവ സീകരിക്കുന്നതല്ല.

ബർപ്പാസ് നിയമം അനുസരിച്ച് ബർപ്പാസ് സമർപ്പിക്കുന്ന  
ആൾ ബർപ്പാസിനേരാടാപ്പം 100 വിലയുള്ള കേരള  
മുദ്രപ്പെത്തതിൽ സമ്മതപത്രവും മൊത്തം തുകയുടെ ഒരു  
ശതമാനം നിരത്വവ്യവും സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. ഈ ഇല്ലാത്ത  
ബർപ്പാസുകൾ നിരുപായിക്കും നിരസിക്കപ്പെടുന്നതാണ്.  
ഉപകരണങ്ങളുടെ വിശദവിവരങ്ങൾ ബർപ്പാസ് ഫോറത്തിനൊപ്പം  
ലഭിക്കുന്നതാണ്.

No. D1/3960/2015/RIT.

12th Agust 2015.

Sealed tenders are invited for the supply of Double stage single head light duty multi mill and 7 Nos. of Exhaust Fans to CE Department of Rajiv Gandhi Institute of Technology, Kottayam.

Estimate Cost— ` 1,11,500.

Cost of tender forms (Including Taxes).

Original— ` 420.

Duplicate— ` 210.

Last date and time of sale of tender from— 15-9-2015, 1 p. m.

Last date and time of receipt of tender— 16-9-2015, 11 a. m.

Date and time of opening of tender— 16-9-2015, 2 p. m.

Those who want tender forms by Registered Post should send ` 35 extra for each tender besides the cost of tender forms by Money Order to the undersigned which should be received on or before 8-9-2015.

Tender forms can be had from the Office of the Principal, Rajiv Gandhi Institute of Technology, Velloor P. O., Pampady, Kottayam-686 501 on a cash remittance as above or by Money Order on all working days between 10 a.m. to 3 p.m. The tender should be superscribed with Tender No. and date. Cheque, Postage Stamp, Drafts, Postal Order etc. will not be accepted towards the cost of the tender forms. The tender forms are not transferable.

As per the tender condition, the tenderer should send along with this tender with an agreement executed duly signed in Kerala Stamp Paper of value of ` 100 and EMD 1% of total cost of the articles tendered by way of DD in favour of the Principal, Rajiv Gandhi Institute of Technology, Kottayam. Tender without agreement and EMD will be rejected. Detailed specification will be issued along with the tender forms.

(3)

നമ്പർ ഡി1/4131/2015.

2015 ആഗസ്റ്റ് 12.

കോട്ടയം രാജീവ് ടൗൺ ഇൻഫീറീരീയൽ ഓഫീസ് കെക്കോളജിയലെ അർക്കിഡെക്ചർ ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റിലേക്ക് 3 എയർ കൺിഷൻ നൽകുന്നതിന് താൽപര്യമുള്ള കരാറു കാരിൽനിന്നും മുദ്രവച്ച കവറുകളിൽ മത്സരസ്വാഹവമുള്ള ദർശാസ്വകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

അടക്കത്തുക— ` 1,05,000.

ദർശാസ്വകൾ ഹോറ്റി വില :

അസ്റ്റൽ— ` 420.

പകർപ്പ്— ` 210.

ദർശാസ്വകൾ ഹോറ്റി വിൽക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും സമയവും— 17-9-2015, 1 മണി.

ഒരിപ്പിച്ച ദർശാസ്വകൾ സ്വീകരിക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും സമയവും— 18-9-2015, 11 മണി.

ദർശാസ്വകൾ തുറക്കുന്ന തീയതിയും സമയവും— 18-9-2015, 2 മണി.

ദർശാസ്വകൾ ഹോറ്റി തൊൽക്കുന്ന ആവശ്യമുള്ള വർ 35 അധികമായി ഓരോ ദർശാസ്വകൾ ഹോറ്റി തൊൽക്കുന്ന വിലയോടൊപ്പം മണിയോർഡിനായി അയയ്ക്കേണ്ടതാണ്. മണിയോർഡിനായി സ്വീകരിക്കുന്ന അവസാന തീയതി 8-9-2015 ആയിരിക്കും. മുകളിൽ പറയുന്നതിനു ദർശാസ്വകൾ ഹോറ്റി തൊൽക്കുന്ന വില ഏല്ലാ നികുതിയും ഉൾപ്പെടെയാണ്.

ദർശാസ്വകൾ ഹോറ്റി അപ്പോൾ പ്രിൻസിപ്പാൾ, രാജീവ് ടൗൺ ഇൻഫീറീരീയൽ ഓഫീസ് കെക്കോളജി, വൈളൂർ പി. ഓ. പാസ്റ്റാറ്റ്-686 501 എന്ന വിലാസത്തിൽ നേരിട്ടോ മണിയോർഡി മുവേദ്യം ഏല്ലാ പ്രവൃത്തി ദിവസങ്ങളിലും രാവിലെ 10 മണി മുതൽ വെക്കുന്നേരം 3 മണിവരെ ലഭിക്കുന്നതാണ്.

ദർശാസ്വകൾ സമർപ്പിക്കുന്ന കവറിനുമുകളിൽ ദർശാസ്വകൾ നന്ദിയും തീയതിയും രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്. ദർശാസ്വകൾ ഹോറ്റി അപ്പോൾ യാതൊരു കാരണം വശാലും കൈമാറ്റം ചെയ്യുവാൻ പാടുള്ളതല്ല. ചെക്ക്, ശ്രാവം, പോസ്റ്റൽ ഓർഡർ, തൊൽക്കുന്ന മുതലായവ സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല.

ദർശാസ്വകൾ നിയമം അനുസരിച്ച് ദർശാസ്വകൾ സമർപ്പിക്കുന്ന അൽ ദർശാസ്വിനിയലെ കെരള മുദ്രപ്പ്രത്യയിൽ സമ്മതപ്രത്യവും മൊത്തം തുകയുടെ ഒരു ശതമാനം നിരതദ്വയവും സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. ഇവ ഇല്ലാത്ത ദർശാസ്വകൾ നിരുപായിക്കും നിരസിക്കപ്പെടുന്നതാണ്. ഉപകരണങ്ങളുടെ വിശദവിവരങ്ങൾ ദർശാസ്വകൾ ഹോറ്റി ഹോറ്റി നേരിട്ടോ ലഭിക്കുന്നതാണ്.

No. D1/4131/2015/RIT.

12th Agust 2015.

Sealed tenders are invited for the supply of 3 Nos. of Air Conditioners to Architecture Department of Rajiv Gandhi Institute of Technology, Kottayam.

Estimate Cost— ` 1,05,000.

Cost of tender form (Including VAT).

Original— ` 420.

Duplicate— ` 210.

Last date and time of sale of tender from— 17-9-2015, 1 p. m.

Last date and time of receipt of tender— 18-9-2015, 11 a. m.

Date and time of opening of tender— 18-9-2015, 2 p. m.

Those who want tender forms by Registered Post should send ` 35 extra for each tender besides the cost of tender forms by Money Order to the undersigned which should be received on or before 8-9-2015.

Tender forms can be had from the Office of the Principal, Rajiv Gandhi Institute of Technology, Velloor P. O., Pampady, Kottayam-686 501 on a cash remittance as above or by Money Order on all working days between 10 a.m. to 3 p.m. The tender should be superscribed with Tender No. and date. Cheque, Postage Stamp, Drafts, Postal Order etc. will not be accepted towards the cost of the tender forms. The tender forms are not transferable.

As per the tender condition, the tenderer should send along with this tender with an agreement executed duly signed in Kerala Stamp Paper of value of ` 100 and EMD 1% of total cost of the articles tendered by way of DD in favours of the Principal, Rajiv Gandhi Institute of Technology, Kottayam. Tender without agreement and EMD will be rejected. Detailed specification will be issued along with the tender forms.

Rajiv Gandhi Institute of  
Technology, Kottayam.

(Sd.)  
*Principal.*

### ലാലു ഭർഖാസ് പരസ്യം

നമ്പർ പി1/2491/2015.

2015 ആഗസ്റ്റ് 6.

കോഴിക്കോട് ഗവൺമെന്റ് എഞ്ചിനീയറിംഗ് ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ് ലേക്ക് ആവശ്യമായ കെമിക്കൽസും ഫ്ലാസ് നിർമ്മിത ഉൽപ്പന്നങ്ങളും വിതരണം ചെയ്യുന്നതിലേക്കായി മുദ്രവച്ച ദർഖാസ്തുകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

ഭർഖാസ് നമ്പർ പേരും അടക്കം തുകയും— പി1/13/2015-16—സി. സി. എഫ്. ലേക്കുള്ള 1.5 ടണ്ണിക്കൾ എ സി—3 എല്ലം— ` 1,80,000.

ഭർഖാസ് സമർപ്പിക്കുന്ന കവറിനുമുകളിൽ ഭർഖാസ് നമ്പർ പി1/13/2015-16 തീയതി 29-9-2015 ഹവ രേഖപ്പെടുത്തി താഴെ ഒപ്പിട ഉദ്യോഗസ്ഥന് 29-9-2015, 3 മണിക്ക് മുമ്പ് സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. താമസിച്ചു കിട്ടുന്ന ഭർഖാസുകൾ പരിഗണിക്കുന്നതല്ല. ഭർഖാസുകൾ 30-9-2015-ന് രാവിലെ 11 മണിക്ക് ഭർഖാസുകൾ സമർപ്പിച്ച ആളുകളുടെ സാമ്പില്ലുതിൽ ആധികാരികമായി തുറക്കുന്നതാണ്.

ഭർഖാസുകൾ ആവശ്യമുള്ളവർ ` 420 (നികുതി ഉൾപ്പെടെ) വില നൽകി ഭർഖാസ് ഫോറണ്ടേഷൻ വാങ്ങേണ്ടതാണ്. 29-9-2015-ന് ഉച്ചയ്ക്ക് 2 മണി വരെ ഭർഖാസ് ഫോറണ്ടേഷൻ വാങ്ങാവുന്നതാണ്. ഭർഖാസ് ഫോറണ്ടേഷൻ യാതൊരു കാരണം വശാലും കൈമാറ്റം ചെയ്യുവാൻ പാടുള്ളതല്ല. ചെക്ക്, ഡ്യാഫ്റ്റ്, പോഡ്യൂജ് ഫ്ലാസ് തുടങ്ങിയവ സീക്രിക്കറ്റുന്നതല്ല. വി. പി. പി. ആയി ഭർഖാസ് ഫോറണ്ടേഷൻ അയയ്ക്കുന്നതല്ല. ഡ്യൂസ്പീക്കേറ്റ് ഭർഖാസ് ഫോറണ്ടേഷൻ ആവശ്യമുള്ളവർ ഒരു പ്രതിക്ക് 210 (നികുതി ഉൾപ്പെടെ) കുട്ടി അടയ്ക്കേണ്ടതാണ് (തപാൽ വഴി ` 260).

ഭർഖാസ് നിയമനുസരിച്ച്, ഭർഖാസ് സമർപ്പിക്കുന്നോരിനോടൊപ്പം 500 വിലയുള്ള കേരള മുദ്രപത്രത്തിൽ സമ്മതപത്രവും 1% നിരത്തു വ്യവസ്ഥ വയ്ക്കേണ്ടതാണ്. സമ്മതപത്രവും നിരത്തുവ്യവസ്ഥ ഇല്ലാത്ത ഭർഖാസുകൾ സീക്രിക്കറ്റുന്നതല്ല. ഭർഖാസുകൾ തപാൽവഴി ആവശ്യമുള്ളവർ ` 470 മണിയോർഡിനായി പ്രിൻസിപ്പാൾ, ഗവൺമെന്റ് എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോളേജ്, ബവറ്റ് ഹിൽ പി. ഓ. കോഴിക്കോട്-673 005 എന്ന പേരിൽ അയച്ചുതരേണ്ടതാണ്. കേരളത്തിന് പുറത്തുള്ള കമ്പനിക്കാർക്ക് കേരള മുദ്രപത്രം ആവശ്യമാണെങ്കിൽ ഭർഖാസ് ഫോറണ്ടേഷൻ വിലയോടൊപ്പം ` 150 കുട്ടി അധികമായി അയയ്ക്കേണ്ടതാണ്.

No. P1/2491/2015.

6th August 2015.

Sealed tenders are invited for the supply of Chemicals and Glassware for the Chemical Engineering Department of Government Engineering College, Kozhikode.

PAC— ` 1,80,000.

Tender No. and name of Item—P1/13/2015-16—ACs for CCE.

The tenders should be superscribed as Tender No. P1/13/2015-16 due on 29-9-2015 at 3 p.m. and addressed to the undersigned to reach him before 29-9-2015 at 3 p.m. Late tenders will not be accepted. The tenders will be opened at 11 a.m. on 30-9-2015 in the presence of such of the tenderers or their authorized representatives who may be present at that time.

Intending tenderers may on application to the undersigned, to obtain the requisite tender forms on which tenders should be submitted. Application for the tender form should be accompanied by a cash remittance of ` 420 including VAT which is the price fixed for the same and which is non-refundable under any circumstances. The tender forms are not transferable. Sale of tender form will be closed at 2 p.m. on 29-9-2015. Drafts, Cheques, Postage Stamps etc. will not be accepted towards the cost of forms, nor will the form be sent per V.P.P. Duplicate tender forms, if required will be issued at ` 210 including VAT per copy. (By post ` 260).

As per tender condition the tenderer should send along with the tender an agreement executed and signed in Kerala Stamp Paper of value ` 500 and an EMD of 1% of the total cost of the articles tendered. Tenders without agreement and EMD will be rejected. Those who want the tender form by post should send ` 470 including VAT by Money Order to the undersigned. Outside firms who desire to get Kerala Stamp Paper should send an additional amount of ` 550 along with the cost of tender forms.

Govt. Engineering College,  
Kozhikode.

(Sd.)  
*Principal.*

### **Water Transport Department**

#### ലാലു ഭർഖാസ് പരസ്യം

നമ്പർ സി5-6716/2015.

2015 ആഗസ്റ്റ് 18.

സംസ്ഥാന ജലഗതാഗത വകുപ്പ് ആലപ്പുഴയിലേക്ക് താഴെ പറയുന്ന സാധനങ്ങൾ സബ്സൈഡേറ്റുന്നതിന് മുദ്രവച്ച ഭർഖാസുകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

ഭർഖാസ് നമ്പർ—50/സി5/2015-16.

സബ്സൈഡേറ്റുന്ന വസ്തു— Hull Plate Sheet, Angle Iron.

അടക്കം തുക— ` 3,02,100.

നിരത്തുവ്യാപ്തി— ` 3,021.

ഭർഖാസ് ഫോറണ്ടേഷൻ താഴെ വില— ` 630 (നികുതി ഉൾപ്പെടെ).

ഭർഖാസ് ഫോറണ്ടേഷൻ വില— ` 630 (നികുതി ഉൾപ്പെടെ) സമയവും—26-9-2015, 1 മണി.

ഭർഖാസ് ലാഡേ കേണ്ടേജ് അവസാന സമയവും—26-9-2015, 3 മണി.

ഭർഖാസ് തുറിക്കുന്ന തീയതിയും സമയവും—26-9-2015, 3.15 മണി.

ഭർഖാസ് സംബന്ധിച്ച കുടുതൽ വിവരങ്ങൾ പ്രവൃത്തി ദിവസങ്ങളിൽ വെക്കുന്നേരം 5 മണി വരെ ഇതു ഓഫീസിൽ ലഭ്യമാണ്. ടെലഫോൺ നമ്പർ : 0477-2252015.

സംസ്ഥാന ജലഗതാഗത വകുപ്പ്  
ധയറക്കറേറ്റ്, ആലപ്പുഴ.

(അഞ്ച്)  
ധയറക്കറ.